

Cuprins Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
84	Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău	
84.6	Deviz local nr. 2-1-6. Soluții termomecanice. Cazangerie (SM)	
Formularul nr. 5	Catalog de prețuri unitare	2
Formularul nr. 7	Deviz local	11
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	16
84.7	Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)	
Formularul nr. 5	Catalog de prețuri unitare	21
Formularul nr. 7	Deviz local	25
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	28
84.8	Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forță (IEI/EEF)	
Formularul nr. 5	Catalog de prețuri unitare	31
Formularul nr. 7	Deviz local	48
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	59
84.9	Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice și de semnalizare (TS)	
Formularul nr. 5	Catalog de prețuri unitare	65
Formularul nr. 7	Deviz local	68
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	70
84.10	Deviz local nr. 2-1-10. Semnalizarea de incendiu și paza (SIP)	
Formularul nr. 5	Catalog de prețuri unitare	73
Formularul nr. 7	Deviz local	80
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	84

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 84.6

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Tevi				
1.1	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3,0 GOCT 10704-91	m			118,16 46,98
1.1.1	2722103262930	Teavă din otel 76x3,0 GOCT 10704-91	m	1,01500	64,00	64,96
1.1.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06800	12,50	0,85
1.1.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17000	14,00	2,38
1.1.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,04000	13,00	0,52
1.1.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00500	13,00	0,07
1.1.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,15000	16,00	2,40
1.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,96000	48,94	46,98
1.2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm. GOCT 10704-91	m			97,20 40,13
1.2.1	2722103262930	Teavă din otel 57 x 3,5 mm. GOCT 10704-91	m	1,01500	51,20	51,97
1.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04800	12,50	0,60
1.2.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,12100	14,00	1,69
1.2.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02600	13,00	0,34
1.2.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00500	13,00	0,07
1.2.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,15000	16,00	2,40
1.2.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,82000	48,94	40,13
1.3	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x 2,5 mm. GOCT 10704-91	m			93,14 40,13
1.3.1	2722103262930	Teavă din otel de 45 x 2,5 mm. GOCT 10704-91	m	1,01500	47,20	47,91
1.3.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04800	12,50	0,60
1.3.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,12100	14,00	1,69
1.3.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02600	13,00	0,34
1.3.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00500	13,00	0,07
1.3.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,15000	16,00	2,40
1.3.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,82000	48,94	40,13
1.4	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teavă din otel de 38*2.0mm GOCT 10704-91	m			75,50 30,34
1.4.1	2722103262930	Teavă din otel de 38*2.0mm GOCT 10704-91	m	1,01500	42,00	42,63
1.4.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,10500	14,00	1,47
1.4.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,03000	13,00	0,39
1.4.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	13,00	0,04
1.4.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05000	12,50	0,63
1.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,62000	48,94	30,34
1.5	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teavă din otel de 32*2.0mm GOCT 10704-91	m			62,93 27,41
1.5.1	2722103262930	Teavă din otel de 32*2.0mm GOCT 10704-91	m	1,01500	33,00	33,50
1.5.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08600	14,00	1,20
1.5.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02400	13,00	0,31
1.5.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	13,00	0,04
1.5.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03800	12,50	0,48
1.5.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,56000	48,94	27,41
1.6	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m			43,09

		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teavă din oțel de 25*2.0mm OCT 10704-91				23,49
1.6.1	2722103262930	Teavă din oțel de 25*2.0mm OCT 10704-91	m	1,01500	17,80	18,07
1.6.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,06400	14,00	0,90
1.6.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	13,00	0,22
1.6.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	13,00	0,04
1.6.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	12,50	0,38
1.6.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,48000	48,94	23,49
1.7	IC11B	Teava din oțel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teavă din oțel de 18*2.0mm OCT 10704-91	m			37,85 19,58
1.7.1	2722103262930	Teavă din oțel de 18*2.0mm OCT 10704-91	m	1,01500	16,50	16,75
1.7.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,06400	14,00	0,90
1.7.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,01700	13,00	0,22
1.7.4	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	13,00	0,04
1.7.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03000	12,50	0,38
1.7.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	48,94	19,58
1.8	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.	m			7,56 6,36
1.8.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,13000	48,94	6,36
1.8.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,06000	20,00	1,20
1.9	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2".	m			7,34 7,34
1.9.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15000	48,94	7,34
1.10	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de oțel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4".	m			9,79 9,79
1.10.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,20000	48,94	9,79
1.11	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de oțel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2".	m			2,94 2,94
1.11.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06000	48,94	2,94
1.12	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de oțel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4".	m			3,92 3,92
1.12.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08000	48,94	3,92
1.13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			26,26 11,26
1.13.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00000	15,00	15,00
1.13.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	48,94	11,26
1.14	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2			93,57 67,54
1.14.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,45000	36,00	16,20
1.14.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,15000	36,00	5,40
1.14.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,04200	33,00	1,39
1.14.4	2320166200676	White spirit	kg	0,10000	28,00	2,80
1.14.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05000	5,00	0,25
1.14.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,38000	48,94	67,54
		TOTAL Capitolul 1.1. Tevi				0,00
		Capitolul 1.2. Armaturi pentru tevi				
1.15	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm. (Vana manuala DN 50 PN6Danfoss, "149G 010 895")	buc			1 302,04 36,70
1.15.1	2875274205000	Vana manuala DN 50 PN6Danfoss, "149G 010 895"	buc	1,00000	1 087,50	1 087,50
1.15.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	50,00	100,00
1.15.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01500	15,65	0,23
1.15.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	3,00	24,00
1.15.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	2,79	22,32
1.15.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	2,00	16,00
1.15.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06500	15,00	0,98
1.15.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,20000	12,50	2,50
1.15.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,62000	14,00	8,68
1.15.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,20000	13,00	2,60
1.15.11	1542126108945	Ulei de in sivatit	kg	0,02500	21,00	0,53
1.15.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,75000	48,94	36,70
1.16	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1	buc			733,69

		1/2".(Robinet sferic DN40 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5044")				12,23
1.16.1	2875274205100	Robinet sferic DN40 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5044"	buc	1,00000	715,83	715,83
1.16.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	157,50	4,73
1.16.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06000	15,00	0,90
1.16.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25000	48,94	12,23
1.17	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".(Robinet sferic DN32 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5043")	buc			522,13 12,23
1.17.1	2875274205100	Robinet sferic DN32 Danfoss, "s.V3000,149B 5043"	buc	1,00000	504,27	504,27
1.17.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03000	157,50	4,73
1.17.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06000	15,00	0,90
1.17.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,25000	48,94	12,23
1.18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Robinet sferic DN25 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5042"	buc			323,24 7,34
1.18.1	2875274205100	Robinet sferic DN25 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5042"	buc	1,00000	313,06	313,06
1.18.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	157,50	2,36
1.18.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	15,00	0,48
1.18.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	48,94	7,34
1.19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Robinet sferic DN20 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5041"	buc			227,37 7,34
1.19.1	2875274205100	Robinet sferic DN20 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5041"	buc	1,00000	217,19	217,19
1.19.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	157,50	2,36
1.19.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	15,00	0,48
1.19.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	48,94	7,34
1.20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Robinet sferic DN15 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5040"	buc			156,40 7,34
1.20.1	2875274205100	Robinet sferic DN15 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5040"	buc	1,00000	146,22	146,22
1.20.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	157,50	2,36
1.20.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	15,00	0,48
1.20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	48,94	7,34
1.21	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm.(Supapa de retinere(cu arc) DN50PN10 SOCLA, "s.895, 149B 3000")	buc			666,54 36,70
1.21.1	2875274205000	Supapa de retinere(cu arc) DN50PN10 SOCLA, "s.895, 149B 3000"	buc	1,00000	452,00	452,00
1.21.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	50,00	100,00
1.21.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01500	15,65	0,23
1.21.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	3,00	24,00
1.21.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	2,79	22,32
1.21.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	2,00	16,00
1.21.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06500	15,00	0,98
1.21.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,20000	12,50	2,50
1.21.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,62000	14,00	8,68
1.21.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,20000	13,00	2,60
1.21.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,02500	21,00	0,53
1.21.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,75000	48,94	36,70
1.22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN40 PN10 Emmeti, "40G40442")	buc			545,46 29,36
1.22.1	2875274205000	Supapa de retinere(cu arc) DN40 PN10 Emmeti, "40G40442"	buc	1,00000	345,00	345,00
1.22.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	50,00	100,00
1.22.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0,16
1.22.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	3,00	24,00
1.22.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	2,79	22,32
1.22.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	2,00	16,00
1.22.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	15,00	0,75
1.22.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	1,50
1.22.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,34000	14,00	4,76
1.22.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	13,00	1,30
1.22.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01500	21,00	0,32
1.22.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	48,94	29,36
1.23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN32PN10 Emmeti, "40G40442")	buc			466,46 29,36
1.23.1	2875274205000	Supapa de retinere(cu arc) DN32 PN10 Emmeti, "40G40442"	buc	1,00000	266,00	266,00
1.23.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	50,00	100,00
1.23.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0,16
1.23.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	3,00	24,00
1.23.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	2,79	22,32
1.23.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	2,00	16,00

1.23.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	15,00	0,75
1.23.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	1,50
1.23.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	14,00	4,76
1.23.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	13,00	1,30
1.23.11	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,01500	21,00	0,32
1.23.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	48,94	29,36
1.24	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN25PN10 Emmeti, "40G30442")	buc			411,46 29,36
1.24.1	2875274205000	Supapa de retinere(cu arc) DN25 PN10 Emmeti, "40G30442"	buc	1,00000	211,00	211,00
1.24.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	50,00	100,00
1.24.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0,16
1.24.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	3,00	24,00
1.24.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	2,79	22,32
1.24.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	2,00	16,00
1.24.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	15,00	0,75
1.24.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	1,50
1.24.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	14,00	4,76
1.24.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	13,00	1,30
1.24.11	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,01500	21,00	0,32
1.24.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	48,94	29,36
1.25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm.(Supapa de retinere(cu arc) DN20PN10 Emmeti, "40G20442")	buc			366,46 29,36
1.25.1	2875274205000	Supapa de retinere(cu arc) DN20 PN10 Emmeti, "40G20442"	buc	1,00000	166,00	166,00
1.25.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,00000	50,00	100,00
1.25.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,01000	15,65	0,16
1.25.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	3,00	24,00
1.25.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00000	2,79	22,32
1.25.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	2,00	16,00
1.25.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,05000	15,00	0,75
1.25.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,12000	12,50	1,50
1.25.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,34000	14,00	4,76
1.25.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,10000	13,00	1,30
1.25.11	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,01500	21,00	0,32
1.25.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,60000	48,94	29,36
1.26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (Robinet automat de evacuare a aerului DN15 Danfoss)	buc			95,07 4,89
1.26.1	2913134500000	Robinet automat de evacuare a aerului DN15 Danfoss	buc	1,00000	89,00	89,00
1.26.2	2524907304522	Banda teflon neserizitat	buc	0,10000	11,75	1,18
1.26.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10000	48,94	4,89
1.27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Compensator EPDM ZKB DN50 PN10Danfoss, "149B 5143C")	buc			1 262,04 43,56
1.27.1	2875274110100	Compensator EPDM ZKB DN50 PN10Danfoss, "149B 5143C"	buc	1,00000	1 183,33	1 183,33
1.27.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01000	15,00	15,15
1.27.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00000	5,00	20,00
1.27.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89000	48,94	43,56
1.28	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm).Supapa de siguranta Dn15/Dn15 Danfoss, "149B6835"	buc			168,73 6,85
1.28.1	2913154500000	Supapa de siguranta Dn15/Dn15 Danfoss, "149B6835"	buc	1,00000	130,00	130,00
1.28.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,00000	3,00	12,00
1.28.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,00000	2,79	11,16
1.28.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,00000	2,00	8,00
1.28.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,02000	15,00	0,30
1.28.6	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,01300	21,00	0,27
1.28.7	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,00900	15,65	0,14
1.28.8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,14000	48,94	6,85
		TOTAL Capitolul 1.2. Armaturi pentru tevi				0,00
		Capitolul 1.3. Materiale de izolare termica.				
1.29	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm. (Placi de vata minerala pe baza de liant sintetic marca125, ГОСТ 9573-82)	m3			820,79 554,48
1.29.1	10106221	Placi de vata minerala pe baza de liant sintetic marca125, ГОСТ 9573-82	m3	1,03000	235,00	242,05
1.29.2	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,10000	15,00	16,50
1.29.3	2222222222992	Materiale marunte (cuie, scinduri, schele)	%	3,00000	0,00	0,00
1.29.4	7134050013250	Izolator	h-om	9,43000	48,94	461,50
1.29.5	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,90000	48,94	92,98
1.30	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta	m2			114,04

		conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare. Tabla subtire din otel galvanizat GOCT 14917-80 S=0.5mm				11,50
1.30.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,23500	48,94	11,50
1.30.2	2710403601300	Tabla subtire din otel galvanizat GOCT 14917-80 S=0.5mm	kg	4,55300	22,50	102,44
1.30.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,04900	1,99	0,10
1.31	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestas semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare.	m2			35,23 28,83
1.31.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,00000	0,80	6,40
1.31.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,58900	48,94	28,83
		TOTAL Capitolul 1.3. Materiale de izolaree termica.				0,00
		Capitolul 1.4. Ventilare				
1.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie.(Grila de admisie. R 400x200 "Tangra")	buc			215,87 24,47
1.32.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	45,00	6,75
1.32.2	2811236306200	Grila de admisie. R 400x200 "Tangra"	buc	1,00000	183,99	183,99
1.32.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,33	0,67
1.32.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	48,94	23,00
1.32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	48,94	1,47
1.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie.(Grila de admisie. RDC D300 "Tangra")	buc			297,15 24,47
1.33.1	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15000	45,00	6,75
1.33.2	2811236306200	Grila de admisie. RDC D300 "Tangra"	buc	1,00000	265,27	265,27
1.33.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50000	1,33	0,67
1.33.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,47000	48,94	23,00
1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03000	48,94	1,47
1.34	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	buc			296,35 283,85
1.34.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm (fara cost)	kg	0,14000	0,00	0,00
1.34.2	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm (fara cost)	kg	0,57000	0,00	0,00
1.34.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 (fara cost)	kg	0,17000	0,00	0,00
1.34.4	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388 (fara cost)	kg	2,00000	0,00	0,00
1.34.5	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm (fara cost)	kg	2,41000	0,00	0,00
1.34.6	2412126100010	Minui de plumb (fara cost)	kg	0,10700	0,00	0,00
1.34.7	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm (fara cost)	kg	0,04000	0,00	0,00
1.34.8	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (fara cost)	m3	0,00600	208,33	1,25
1.34.9	2710603416811	Otel rotund calbat D = 10 mm (fara cost)	kg	0,31000	0,00	0,00
1.34.10	2710603417113	Otel rotund calbat D = 8 mm (fara cost)	kg	0,16000	0,00	0,00
1.34.11	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm (fara cost)	kg	0,07400	0,00	0,00
1.34.12	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm (fara cost)	kg	0,24000	0,00	0,00
1.34.13	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031 (fara cost)	m3	0,04500	0,00	0,00
1.34.14	2874115842661	Piulite hexag.semiprecizie S 4071 M 6 gr. 5 (fara cost)	buc	8,00000	0,00	0,00
1.34.15	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 (fara cost)	kg	0,30000	0,00	0,00
1.34.16	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 (fara cost)	kg	0,02000	0,00	0,00
1.34.17	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime(fara cost)	kg	15,47000	0,00	0,00
1.34.18	2874115883938	Saiba grower M 6 (fara cost)	buc	8,00000	0,00	0,00
1.34.19	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
1.34.20	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8 (fara cost)	buc	8,00000	0,00	0,00
1.34.21	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160 (fara cost)	buc	12,00000	0,00	0,00
1.34.22	2222222222991	MATERIAL MARUNT (fara cost)	%	0,50000	0,00	0,00
1.34.23	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,80000	48,94	283,85
1.34.24	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,22000	50,00	11,00
1.34.25	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05000	5,00	0,25
1.35	Pret furnizor	Deflector d300mm	buc			340,00 0,00
1.36	VA14C2	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	m2			381,05 376,34
1.36.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102 (fara cost)	kg	0,02000	0,00	0,00
1.36.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm (fara cost)	kg	3,50000	0,00	0,00
1.36.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 (fara cost)	buc	0,20000	0,00	0,00
1.36.4	2412126100010	Minui de plumb (fara cost)	kg	0,01800	0,00	0,00
1.36.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm (fara cost)	kg	0,16000	0,00	0,00
1.36.6	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 (fara cost)	kg	0,00480	0,00	0,00
1.36.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 (fara cost)	kg	0,01820	0,00	0,00
1.36.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031 (fara cost)	m3	0,06000	0,00	0,00
1.36.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200 (fara cost)	l	0,00400	15,00	0,06
1.36.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6 (fara cost)	buc	12,00000	0,00	0,00
1.36.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 (fara cost)	kg	0,20000	0,00	0,00
1.36.12	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000 (fara cost)	kg	18,30000	0,00	0,00

1.36.13	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm (fara cost)	kg	12,50000	0,00	0,00
1.36.14	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm (fara cost)	kg	6,10000	0,00	0,00
1.36.15	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime (fara cost)	kg	9,75000	0,00	0,00
1.36.16	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6 (fara cost)	buc	12,00000	0,00	0,00
1.36.17	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm (fara cost)	buc	12,00000	0,00	0,00
1.36.18	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,69000	48,94	376,34
1.36.19	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,09000	50,00	4,50
1.36.20	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03000	5,00	0,15
1.37	Pret furnizor	Nod de trecere UP1 D300	buc			1 071,20
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Ventilare				0,00
		Capitolul 1.5. Incalzire.				
1.38	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm.(Radiatoare dinotel Radik Kompact RK. Korado. L=1200mm, Tip 22/500-1200)	buc			1 189,01
						31,81
1.38.1	2822115700000	Radiatoare din otel Radik Kompact RK. Korado. L=1200mm, Tip 22/500-1200	buc	1,00000	1 150,00	1 150,00
1.38.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,00400	157,50	0,63
1.38.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,00800	15,00	0,12
1.38.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	14,00	0,70
1.38.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,50	2,00
1.38.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,65000	48,94	31,81
1.38.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,25000	15,00	3,75
1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teavă din polipropilen verde armata cu fibracompozita PPR SDR 9 PN20 Dn 20)	m			27,56
						14,68
1.39.1	2521216710000	Teavă din polipropilen verde armata cu fibracompozita PPR SDR 9 PN20 Dn 20	m	1,03000	12,50	12,88
1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	48,94	14,68
1.40	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Fitinguri (30%) PPR SDR 9 PN20, Dn 20)	m			27,56
						14,68
1.40.1	2521216710000	Teavă din polipropilen verde armata cu fibracompozita PPR SDR 9 PN20 Dn 20	m	1,03000	12,50	12,88
1.40.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,30000	48,94	14,68
1.41	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			7,83
						7,83
1.41.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16000	48,94	7,83
1.42	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m			2,45
						2,45
1.42.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05000	48,94	2,45
1.43	RplF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm.(Tub de izolație Armaflex AC 20x19. Dn20)	m			48,21
						30,83
1.43.1	332051735223	Termoizolatie conducte(Tub de izolație Armaflex AC 20x19. Dn20)	m	1,03000	16,07	16,55
1.43.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000	0,00	0,00
1.43.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,63000	48,94	30,83
1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet unghiular tur. IVR Dn15)	buc			179,06
						8,81
1.44.1	2875274202700	Robinet unghiular tur. IVR Dn15	buc	1,00000	168,00	168,00
1.44.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	157,50	1,89
1.44.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	15,00	0,36
1.44.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	48,94	8,81
1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet unghiular retur. IVR Dn15)	buc			76,06
						8,81
1.45.1	2875274202700	Robinet unghiular retur. IVR Dn15	buc	1,00000	65,00	65,00
1.45.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01200	157,50	1,89
1.45.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,02400	15,00	0,36
1.45.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,18000	48,94	8,81
		TOTAL Capitolul 1.5. Incalzire.				0,00

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 -	buc			1 485,51

		130 kw.(Cazan de perete in condens.Thermona (Cehia). Therm 90 KDA)				1 076,66
2.1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00000	110,00	220,00
2.1.2	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00000	3,00	24,00
2.1.3	2874115840558	Piulița hexag. M16	buc	8,00000	2,79	22,32
2.1.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00000	2,00	16,00
2.1.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,07500	5,00	0,38
2.1.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,25000	15,00	3,75
2.1.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,00000	48,94	1 076,66
2.1.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,80000	18,00	122,40
2.2	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2". (Echilibrare hidraulica. Flamco(Olanda). Dn 65)	buc			800,84 332,79
2.2.1	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii. d=65mm	m	4,00000	65,20	260,80
2.2.2	2875274122000	Racord olandez	buc	2,00000	45,00	90,00
2.2.3	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,00000	30,00	30,00
2.2.4	2875274117000	Cot fonta	buc	2,00000	38,00	76,00
2.2.5	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06000	157,50	9,45
2.2.6	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12000	15,00	1,80
2.2.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,80000	48,94	332,79
2.3	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv.Pompa de circulatie / recerculare	buc			294,66 107,67
2.3.1	2722103262930	Teavă din otel, d=50mm	m	0,60000	56,38	33,83
2.3.2	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,00000	58,00	116,00
2.3.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,00000	0,70	5,60
2.3.4	2874115842760	Piulița hexag. M12	buc	8,00000	1,38	11,04
2.3.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,00000	1,20	9,60
2.3.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,22000	12,50	2,75
2.3.7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,52000	14,00	7,28
2.3.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,06000	15,00	0,90
2.3.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,20000	48,94	107,67
2.4	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm. (Filtru cu plasa. Danfoss)	buc			267,97 259,38
2.4.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,05000	110,00	5,50
2.4.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,15000	15,00	2,25
2.4.3	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,04000	21,00	0,84
2.4.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,30000	48,94	259,38
2.5	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm. (Filtru magnetic. Romstal.)	buc			267,97 259,38
2.5.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,05000	110,00	5,50
2.5.2	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,15000	15,00	2,25
2.5.3	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,04000	21,00	0,84
2.5.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,30000	48,94	259,38
2.6	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l. (Расширительный бак V=100 л)	buc			142,61 48,94
2.6.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	45,00	45,00
2.6.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,00000	18,00	18,00
2.6.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00000	5,00	15,00
2.6.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05000	157,50	7,88
2.6.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10000	15,00	1,50
2.6.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00000	48,94	48,94
2.6.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10000	18,00	1,80
2.6.8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,30000	15,00	4,50
2.7	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h. (Instalatie de pregatire a apei. DECALUX 45ET 500.)	buc			234,74 171,29
2.7.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	45,00	45,00
2.7.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,06000	157,50	9,45
2.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12000	15,00	1,80
2.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,50000	48,94	171,29
2.7.5	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,40000	18,00	7,20
2.8	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l. (Vas de expansiune V=150l)	buc			142,61 48,94
2.8.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,00000	45,00	45,00
2.8.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,00000	18,00	18,00
2.8.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00000	5,00	15,00
2.8.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05000	157,50	7,88
2.8.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,10000	15,00	1,50
2.8.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,00000	48,94	48,94
2.8.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10000	18,00	1,80
2.8.8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,30000	15,00	4,50

2.9	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 350...800 l. (Boiler V=500l)	buc			322,43
						137,03
2.9.1	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00000	45,00	90,00
2.9.2	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,72000	15,00	10,80
2.9.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,04000	157,50	6,30
2.9.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,08000	15,00	1,20
2.9.5	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,00000	18,00	54,00
2.9.6	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00000	5,00	15,00
2.9.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,80000	48,94	137,03
2.9.8	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,20000	18,00	3,60
2.9.9	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,30000	15,00	4,50
2.10	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm. (Vana cu trei cai DN40 PN6 Danfoss)	buc			268,61
						66,07
2.10.1	2875274201600	Robinet cu cep (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
2.10.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,00000	50,00	150,00
2.10.3	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,00000	0,70	8,40
2.10.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,00000	1,38	16,56
2.10.5	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,00000	1,20	14,40
2.10.6	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07500	15,00	1,13
2.10.7	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,02300	21,00	0,48
2.10.8	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,01500	15,65	0,23
2.10.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18000	12,50	2,25
2.10.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,51000	14,00	7,14
2.10.11	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,15000	13,00	1,95
2.10.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,35000	48,94	66,07
2.11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Supapa electromagnetica DN25 PN6)	buc			10,18
						7,34
2.11.1	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
2.11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,01500	157,50	2,36
2.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03200	15,00	0,48
2.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	48,94	7,34
2.12	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm.	buc			221,15
						213,37
2.12.1	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
2.12.2	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50000	14,50	7,25
2.12.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,06000	5,00	0,30
2.12.4	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,00000	0,00	0,00
2.12.5	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36000	48,94	213,37

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pretul furnizorului	Cazan de perete in condens. Thermona (Cehia). Therm 90 KDA. Q=88.7kW. h=98%,tmax=80oC. In complex cu cos de fum coaxial orizontal ø160/110.	buc			55 107,41
						0,00
3.2	Pretul furnizorului	Echilibrare hidraulica. Flamco(Olanda). Dn 65(de conectare)	buc			18 478,20
						0,00
3.3	Pretul furnizorului	Pompa de circulatie (incalzire). Dab, Italia. Evoplus B 60/220.40M. G=1.1 m3 /h,H=4.0 m(1lucru+1rez)	buc			8 670,00
						0,00
3.4	Pretul furnizorului	Pompa de circulatie (ventilare). Dab, Italia. Evoplus B 80/240.50M. G=3.5 m3 /h,H=5.0 m(1lucru+1rez)	buc			9 235,00
						0,00
3.5	Pretul furnizorului	Pompa de recirculatie (ACM). Dab, Italia. VS 35/150. G=0.25 m3 /h, H=3.5 m.(1lucru+1dep)	buc			3 920,00
						0,00
3.6	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 3281, s. Y333, Dn 50	buc			416,00
						0,00
3.7	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 3281, s. Y222, Dn 32	buc			216,67
						0,00
3.8	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 3281, s. Y222, Dn 25	buc			130,83
						0,00
3.9	Pretul furnizorului	Filtru magnetic. Romstal. Moldova. Dn 32.	buc			268,19
						0,00
3.10	Pretul furnizorului	Instalatie de pregatire a apei. GEL, Italia. DECALUX 45ET 500. G=1.0 m3 /h	buc			16 603,60
						0,00
3.11	Pretul furnizorului	Vas de expansiune. VAREM, Italia. MAXIVAREM LR CE 150 (V=150l)	buc			4 444,23

						0,00
3.12	Pretul furnizorului	Boiler. ICI CALDAIE, Italia. BVX-500, V=500 l. Q=83kW. Pmax=66ap	buc			17 154,44
						0,00
3.13	Pretul furnizorului	Vana cu trei cai VF-3 DN40 PN6 cod. 065B 1640 cu actiune electrica AMV-25 cod.082G 3024 Danfoss, Dania.	buc			10 833,33
						0,00
3.14	Pretul furnizorului	Supapa electromagnetica DN25 PN6 Fantini Cosmi, Italia. M23F25	buc			2 117,85
						0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Soluții termomecanice. Cazangerie (SM)

Deviz local Nr. 84.6

Intocmit în preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 398 247,11 (Lei)

Devizul: Capitolul 1. Lucrări tehnico-sanitare						
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Tevi				
1.1	IC12C	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul exterior și grosimea peretelui de 76x3,0 GOCT 10704-91	m	18,00000	118,16 46,98	2 126,82 845,67
1.2	IC12A	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul exterior și grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm. GOCT 10704-91	m	12,00000	97,20 40,13	1 166,34 481,56
1.3	IC12A	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul exterior și grosimea peretelui de 45 x 2,5 mm. GOCT 10704-91	m	14,00000	93,14 40,13	1 303,89 561,82
1.4	IC11E	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, Teavă din oțel de 38*2.0mm GOCT 10704-91	m	17,00000	75,50 30,34	1 283,44 515,82
1.5	IC11D	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, Teavă din oțel de 32*2.0mm GOCT 10704-91	m	7,00000	62,93 27,41	440,52 191,84
1.6	IC11C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, Teavă din oțel de 25*2.0mm GOCT 10704-91	m	1,00000	43,09 23,49	43,09 23,49
1.7	IC11B	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, Teavă din oțel de 18*2.0mm GOCT 10704-91	m	7,00000	37,85 19,58	264,98 137,03
1.8	IE03C	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm.	m	30,00000	7,56 6,36	226,86 190,86
1.9	SF01A	Efectuarea probei de etanșare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2".	m	46,00000	7,34 7,34	337,68 337,68
1.10	SF01B	Efectuarea probei de etanșare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 2 1/2"-4".	m	30,00000	9,79 9,79	293,63 293,63
1.11	SF05A	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2".	m	46,00000	2,94 2,94	135,07 135,07
1.12	SF05B	Spalarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 2 1/2"-4".	m	30,00000	3,92 3,92	117,45 117,45
1.13	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucăți.	kg	50,00000	26,26 11,26	1 312,80 562,80
1.14	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplărie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu și trei straturi de email).	m2	11,90000	93,57 67,54	1 113,51 803,68

		TOTAL Capitolul 1.1. Tevi				10 166,08
		Inclusiv salariul				5 198,41
		Capitolul 1.2. Armaturi pentru tevi				
1.15	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm. (Vana manuala DN 50 PN6Danfoss, "149G 010 895")	buc	7,00000	1 302,04	9 114,27
					36,70	256,93
1.16	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".(Robinet sferic DN40 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5044")	buc	6,00000	733,69	4 402,14
					12,23	73,41
1.17	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2".(Robinet sferic DN32 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5043")	buc	11,00000	522,13	5 743,43
					12,23	134,58
1.18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Robinet sferic DN25 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5042")	buc	5,00000	323,24	1 616,22
					7,34	36,70
1.19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Robinet sferic DN20 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5041")	buc	2,00000	227,37	454,75
					7,34	14,68
1.20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1".(Robinet sferic DN15 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5040")	buc	6,00000	156,40	938,42
					7,34	44,05
1.21	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm.(Supapa de retinere(cu arc) DN50PN10 SOCLA, "s.895, 149B 3000")	buc	2,00000	666,54	1 333,08
					36,70	73,41
1.22	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN40 PN10 Emmeti, "40G40442")	buc	2,00000	545,46	1 090,93
					29,36	58,73
1.23	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN32PN10 Emmeti, "40G40442")	buc	3,00000	466,46	1 399,39
					29,36	88,09
1.24	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm. (Supapa de retinere(cu arc) DN25PN10 Emmeti, "40G30442")	buc	1,00000	411,46	411,46
					29,36	29,36
1.25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm.(Supapa de retinere(cu arc) DN20PN10 Emmeti, "40G20442")	buc	1,00000	366,46	366,46
					29,36	29,36
1.26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" . (Robinet automat de evacuare a aerului DN15 Danfoss)	buc	4,00000	95,07	380,28
					4,89	19,58
1.27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Compensator EPDM ZKB DN50 PN10Danfoss, "149B 5143C")	buc	2,00000	1 262,04	2 524,07
					43,56	87,11
1.28	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Dn 15...Dn 25 mm).Supapa de siguranta Dn15/Dn15 Danfoss, "149B6835"	buc	1,00000	168,73	168,73
					6,85	6,85
		TOTAL Capitolul 1.2. Armaturi pentru tevi				29 943,63
		Inclusiv salariul				952,85
		Capitolul 1.3. Materiale de izolaree termica.				
1.29	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm. (Placi de vata minerala pe baza de liant sintetic marca125, ȚOCT 9573-82)	m3	1,23000	820,79	1 009,57
					554,48	682,01
1.30	Izl07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare. Tabla subtire din otel galvanizat ȚOCT 14917-80 S=0.5mm	m2	29,70000	114,04	3 387,01
					11,50	341,57
1.31	Izl07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare.	m2	29,70000	35,23	1 046,19
					28,83	856,11
		TOTAL Capitolul 1.3. Materiale de izolaree termica.				5 442,76
		Inclusiv salariul				1 879,69
		Capitolul 1.4. Ventilare				

1.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie.(Grila de admisie. R 400x200 "Tangra")	buc	1,00000	215,87	215,87
					24,47	24,47
1.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie.(Grila de admisie. RDC D300 "Tangra")	buc	1,00000	297,15	297,15
					24,47	24,47
1.34	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	buc	1,00000	296,35	296,35
					283,85	283,85
1.35	Pret furnizor	Deflector d300mm	buc	1,00000	340,00	340,00
					0,00	0,00
1.36	VA14C2	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate. (NOTA: se exclud resursele materiale)	m2	0,50000	381,05	190,53
					376,34	188,17
1.37	Pret furnizor	Nod de trecere UP1 D300	buc	1,00000	1 071,20	1 071,20
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Ventilare				2 411,11
		Inclusiv salariul				520,96
		Capitolul 1.5. Incalzire.				
1.38	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm.(Radiatoare din otel Radik Kompact RK. Korado. L=1200mm, Tip 22/500-1200)	buc	1,00000	1 189,01	1 189,01
					31,81	31,81
1.39	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Teavă din polipropilen verde armata cu fibracompozita PPR SDR 9 PN20 Dn 20)	m	10,00000	27,56	275,57
					14,68	146,82
1.40	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Fitinguri (30%) PPR SDR 9 PN20, Dn 20)	m	3,00000	27,56	82,67
					14,68	44,05
1.41	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	10,00000	7,83	78,30
					7,83	78,30
1.42	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm.	m	10,00000	2,45	24,47
					2,45	24,47
1.43	RplF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm.(Tub de izolație Armaflex AC 20x19. Dn20)	m	10,00000	48,21	482,11
					30,83	308,32
1.44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet unghiular tur. IVR Dn15)	buc	1,00000	179,06	179,06
					8,81	8,81
1.45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2". (Robinet unghiular retur. IVR Dn15)	buc	1,00000	76,06	76,06
					8,81	8,81
		TOTAL Capitolul 1.5. Incalzire.				2 387,25
		Inclusiv salariul				651,38

Total manopera (ore)	188,05570
Total greutate materiale (tone)	0,40458

Total		50 350,84
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	2 070,74
Total		52 421,58
Cheltuieli de transport	4,00000%	1 643,77
Total		54 065,35
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	821,88
Total		54 887,23
Cheltuieli de regie	6,00000%	3 293,23
Total		58 180,46
Beneficiu de deviz	6,00000%	3 490,83

Total Deviz fara TVA	61 671,29
-----------------------------	------------------

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare	

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw.(Cazan de perete in condens.Thermona (Cehia). Therm 90 KDA)	buc	2,00000	1 485,51	2 971,01
					1 076,66	2 153,32
2.2	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2". (Echilibrare hidraulica. Flamco(Olanda). Dn 65)	buc	1,00000	800,84	800,84
					332,79	332,79
2.3	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv.Pompa de circulatie / recerculare	buc	6,00000	294,66	1 767,98
					107,67	646,00
2.4	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm. (Filtru cu plasa. Danfoss)	buc	4,00000	267,97	1 071,87
					259,38	1 037,51
2.5	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm. (Filtru magnetic. Romstal.)	buc	1,00000	267,97	267,97
					259,38	259,38
2.6	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l. (Расширительный бак V=100 л)	buc	1,00000	142,61	142,61
					48,94	48,94
2.7	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h. (Instalatie de pregatire a apei. DECALUX 45ET 500.)	buc	1,00000	234,74	234,74
					171,29	171,29
2.8	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l. (Vas de expansiune V=150l)	buc	1,00000	142,61	142,61
					48,94	48,94
2.9	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 350...800 l. (Boiler V=500l)	buc	2,00000	322,43	644,86
					137,03	274,06
2.10	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm. (Vana cu trei cai DN40 PN6 Danfoss)	buc	2,00000	268,61	537,22
					66,07	132,14
2.11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Supapa electromagnetica DN25 PN6)	buc	1,00000	10,18	10,18
					7,34	7,34
2.12	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm.	buc	3,00000	221,15	663,45
					213,37	640,12

Total manopera (ore)	117,53000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		9 255,35
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	1 294,16
Total		10 549,51
Cheltuieli de transport	4,00000%	128,91
Total		10 678,42
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	64,45
Total		10 742,88
Cheltuieli de regie	50,00000%	2 875,91
Total		13 618,79
Beneficiu de deviz	6,00000%	817,13

Total Deviz fara TVA	14 435,91
-----------------------------	------------------

Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pretul furnizorului	Cazan de perete in condens. Thermona (Cehia). Therm 90 KDA. Q=88.7kW. h=98%,tmax=80oC. In complex cu cos de fum coaxial orizontal ø160/110.	buc	2,00000	55 107,41	110 214,82
					0,00	0,00
3.2	Pretul	Echilibrare hidraulica. Flamco(Olanda). Dn 65(de conectare)	buc	1,00000	18 478,20	18 478,20

	furnizorului				0,00	0,00
3.3	Pretul furnizorului	Pompa de circulatie (incalzire). Dab, Italia. Evoplus B 60/220.40M. G=1.1 m3 /h,H=4.0 m(1lucru+1rez)	buc	2,00000	8 670,00	17 340,00
					0,00	0,00
3.4	Pretul furnizorului	Pompa de circulatie (ventilare). Dab, Italia. Evoplus B 80/240.50M. G=3.5 m3 /h,H=5.0 m(1lucru+1rez)	buc	2,00000	9 235,00	18 470,00
					0,00	0,00
3.5	Pretul furnizorului	Pompa de recirculatie (ACM). Dab, Italia. VS 35/150. G=0.25 m3 /h, H=3.5 m.(1lucru+1dep)	buc	2,00000	3 920,00	7 840,00
					0,00	0,00
3.6	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 3281, s. Y333, Dn 50	buc	1,00000	416,00	416,00
					0,00	0,00
3.7	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 3281, s. Y222, Dn 32	buc	2,00000	216,67	433,34
					0,00	0,00
3.8	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 3281, s. Y222, Dn 25	buc	1,00000	130,83	130,83
					0,00	0,00
3.9	Pretul furnizorului	Filtru magnetic. Romstal. Moldova. Dn 32.	buc	1,00000	268,19	268,19
					0,00	0,00
3.10	Pretul furnizorului	Instalatie de pregatire a apei. GEL, Italia. DECALUX 45ET 500. G=1.0 m3 /h	buc	1,00000	16 603,60	16 603,60
					0,00	0,00
3.11	Pretul furnizorului	Vas de expansiune. VAREM, Italia. MAXIVAREM LR CE 150 (V=150l)	buc	1,00000	4 444,23	4 444,23
					0,00	0,00
3.12	Pretul furnizorului	Boiler. ICI CALDAIE, Italia. BVX-500, V=500 l. Q=83kW. Pmax=66ap	buc	2,00000	17 154,44	34 308,88
					0,00	0,00
3.13	Pretul furnizorului	Vana cu trei cai VF-3 DN40 PN6 cod. 065B 1640 cu actiune electrica AMV-25 cod.082G 3024 Danfoss, Dania.	buc	2,00000	10 833,33	21 666,66
					0,00	0,00
3.14	Pretul furnizorului	Supapa electromagnetica DN25 PN6 Fantini Cosmi, Italia. M23F25	buc	1,00000	2 117,85	2 117,85
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	252 732,60
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000% 3 032,79

Total Deviz fara TVA	255 765,39
-----------------------------	-------------------

Total General fara TVA	331 872,60
TVA (20%)	66 374,52
TOTAL GENERAL	398 247,11
Inclusiv salariul	14 955,10

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-6. Soluții termomecanice. Cazangerie (SM)

Devizul local de resurse Nr. 84.6

Intocmit în preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 398 247,11 (Lei)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	0,94000	48,94	46,00
2	7134050013250	Izolator	h-om	11,59890	48,94	567,64
3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,16000	48,94	986,61
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	94,34000	48,94	4 616,92
5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,30000	48,94	308,32
6	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,78000	48,94	87,11
7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,64500	48,94	472,02
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,42200	48,94	803,68
9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	24,47280	48,94	1 197,68
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,33700	48,94	114,37
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,06000	48,94	2,94
Total manopera					9 203,29	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,59500	5,00	2,98
2	10106221	Placi de vata minerala pe baza de liant sintetic marca125, ГОСТ 9573-82	m3	1,26690	235,00	297,72
3	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm (fara cost)	m3	0,00600	208,33	1,25
4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,21400	15,65	3,35
5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,34300	21,00	7,20
6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,73300	157,50	115,45
7	20028339	Materiale mărunte	%	5,00000	0,00	8,28
8	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm (fara cost)	kg	0,04000	0,00	0,00
9	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm (fara cost)	kg	0,08000	0,00	0,00
10	2222222222991	MATERIAL MARUNT (fara cost)	%	0,50000	0,00	0,01
11	2222222222992	Materiale marunte (cuie, scinduri, schele)	%	3,00000	0,00	9,54
12	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200 (fara cost)	l	0,00200	15,00	0,03
13	2320166200676	White spirit	kg	1,19000	28,00	33,32
14	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,46800	12,50	80,85
15	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031 (fara cost)	m3	0,07500	0,00	0,00
16	2412126100010	Miniu de plumb (fara cost)	kg	0,10700	0,00	0,00
17	2412126100010	Miniu de plumb (fara cost)	kg	0,00900	0,00	0,00
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	17,06500	14,00	238,91
19	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102 (fara cost)	kg	0,18000	0,00	0,00
20	2430116104160	Email alchidic	kg	5,35500	36,00	192,78
21	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,49200	15,00	22,38
22	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,78500	36,00	64,26
23	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,49980	33,00	16,49
24	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,95500	15,00	14,33
25	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,02000	15,00	30,30
26	2521216710000	Țeavă din polipropilen verde armata cu fibracompozita PPR SDR 9 PN20 Dn 20	m	13,39000	12,50	167,38
27	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,40000	11,75	4,70
28	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388 (fara cost)	kg	2,00000	0,00	0,00
29	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00000	1,33	1,33

30	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm (fara cost)	kg	3,05000	0,00	0,00
31	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime (fara cost)	kg	4,87500	0,00	0,00
32	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm (fara cost)	kg	6,25000	0,00	0,00
33	2710403601300	Tabla subtire din otel galvanizat ΓOCT 14917-80 S=0.5mm	kg	135,22410	22,50	3 042,54
34	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime(fara cost)	kg	15,47000	0,00	0,00
35	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000 (fara cost)	kg	9,15000	0,00	0,00
36	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000 (fara cost)	kg	0,02000	0,00	0,00
37	2710403700089	Banda de otel laminat la cald dn 2x25 mm (fara cost)	kg	0,57000	0,00	0,00
38	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm (fara cost)	kg	0,07400	0,00	0,00
39	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm (fara cost)	kg	0,24000	0,00	0,00
40	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm (fara cost)	kg	0,31000	0,00	0,00
41	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm (fara cost)	kg	0,16000	0,00	0,00
42	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	50,00000	15,00	750,00
43	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm (fara cost)	kg	1,75000	0,00	0,00
44	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm (fara cost)	kg	2,41000	0,00	0,00
45	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm (fara cost)	kg	0,14000	0,00	0,00
46	2722103262930	Teavă din otel 57 x 3,5 mm. ΓOCT 10704-91	m	12,18000	51,20	623,62
47	2722103262930	Teavă din otel de 45 x 2,5 mm. ΓOCT 10704-91	m	14,21000	47,20	670,71
48	2722103262930	Teavă din otel 76x3,0 ΓOCT 10704-91	m	18,27000	64,00	1 169,28
49	2722103262930	Teavă din otel de 18*2.0mm ΓOCT 10704-91	m	7,10500	16,50	117,23
50	2722103262930	Teavă din otel de 25*2.0mm ΓOCT 10704-91	m	1,01500	17,80	18,07
51	2722103262930	Teavă din otel de 32*2.0mm ΓOCT 10704-91	m	7,10500	33,00	234,47
52	2722103262930	Teavă din otel de 38*2.0mm ΓOCT 10704-91	m	17,25500	42,00	724,71
53	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,31600	13,00	4,11
54	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,35300	15,00	20,30
55	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,21000	13,00	28,73
56	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25 (fara cost)	kg	0,40000	0,00	0,00
57	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,50000	13,00	32,50
58	2811236306200	Grila de admisie. R 400x200 "Tangra"	buc	1,00000	183,99	183,99
59	2811236306200	Grila de admisie. RDC D300 "Tangra"	buc	1,00000	265,27	265,27
60	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,05000	14,00	0,70
61	2822115700000	Radiatoare din otel Radik Kompact RK. Korado. L=1200mm, Tip 22/500-1200	buc	1,00000	1 150,00	1 150,00
62	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,00000	5,00	40,00
63	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8 (fara cost)	buc	8,00000	0,00	0,00
64	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	132,00000	3,00	396,00
65	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm (fara cost)	buc	7,00000	0,00	0,00
66	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160 (fara cost)	buc	12,00000	0,00	0,00
67	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	132,00000	2,79	368,28
68	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5 (fara cost)	buc	8,00000	0,00	0,00
69	2874115883938	Saiba grower M 6 (fara cost)	buc	8,00000	0,00	0,00
70	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	237,60000	0,80	190,08
71	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6 (fara cost)	buc	6,00000	0,00	0,00
72	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	128,00000	2,00	256,00
73	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,00000	2,00	8,00
74	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257 (fara cost)	kg	0,00910	0,00	0,00
75	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257 (fara cost)	kg	0,00240	0,00	0,00
76	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6 (fara cost)	buc	6,00000	0,00	0,00
77	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,30000	45,00	13,50
78	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,60000	16,00	105,60
79	2875274110100	Compensator EPDM ZKB DN50 PN10Danfoss, "149B 5143C"	buc	2,00000	1 183,33	2 366,66
80	2875274202700	Robinet unghiular tur. IVR Dn15	buc	1,00000	168,00	168,00
81	2875274202700	Robinet unghiular retur. IVR Dn15	buc	1,00000	65,00	65,00
82	2875274205000	Supapa de retinere(cu arc) DN20 PN10 Emmeti, "40G20442"	buc	1,00000	166,00	166,00
83	2875274205000	Supapa de retinere(cu arc) DN25 PN10 Emmeti, "40G30442"	buc	1,00000	211,00	211,00
84	2875274205000	Supapa de retinere(cu arc) DN32 PN10 Emmeti, "40G40442"	buc	3,00000	266,00	798,00
85	2875274205000	Supapa de retinere(cu arc) DN40 PN10 Emmeti, "40G40442"	buc	2,00000	345,00	690,00
86	2875274205000	Supapa de retinere(cu arc) DN50PN10 SOCLA, "s.895, 149B 3000"	buc	2,00000	452,00	904,00
87	2875274205000	Vana manuala DN 50 PN6Danfoss, "149G 010 895"	buc	7,00000	1 087,50	7 612,50
88	2875274205100	Robinet sferic DN15 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5040"	buc	6,00000	146,22	877,32
89	2875274205100	Robinet sferic DN20 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5041"	buc	2,00000	217,19	434,38

90	2875274205100	Robinet sferic DN25 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5042"	buc	5,00000	313,06	1 565,30
91	2875274205100	Robinet sferic DN32 Danfoss, "s.V3000,149B 5043"	buc	11,00000	504,27	5 546,97
92	2875274205100	Robinet sferic DN40 PN6 Danfoss, "s.V3000,149B 5044"	buc	6,00000	715,83	4 294,98
93	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	32,00000	50,00	1 600,00
94	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,00000	0,50	2,00
95	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581 (fara cost)	buc	0,10000	0,00	0,00
96	2913134500000	Robinet automat de evacuare a aerului DN15 Danfoss	buc	4,00000	89,00	356,00
97	2913154500000	Supapa de siguranta Dn15/Dn15 Danfoss, "149B6835"	buc	1,00000	130,00	130,00
98	332051735223	Termoizolatie conducte(Tub de izolație Armaflex AC 20x19. Dn20)	m	10,30000	16,07	165,52
99	4011106202741	Energie electrica	kw	1,45530	1,99	2,90
100	Pret furnizor	Deflector d300mm	buc	1,00000	340,00	340,00
101	Pret furnizor	Nod de trecere UP1 D300	buc	1,00000	1 071,20	1 071,20
Total materiale					41 094,23	

Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06500	5,00	0,33
2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,80000	20,00	36,00
3	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,25000	15,00	3,75
4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,26500	50,00	13,25
Total utilaje					53,33	

Total					50 350,84	
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	2 070,74	
Total					52 421,58	
Cheltuieli de transport				4,00000%	1 643,77	
Total					54 065,35	
Cheltuieli pentru depozitare				2,00000%	821,88	
Total					54 887,23	
Cheltuieli de regie				6,00000%	3 293,23	
Total					58 180,46	
Beneficiu de deviz				6,00000%	3 490,83	
TOTAL Deviz fara TVA					61 671,29	

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	104,45000	48,94	5 111,69
2	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	13,08000	48,94	640,12
Total manopera					5 751,82	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,33000	5,00	1,65
2	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,03000	15,65	0,47
3	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,24600	21,00	5,17
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,31500	157,50	49,61
5	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,00000	0,00	0,68
6	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,50000	14,50	21,75
7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,68000	12,50	21,00
8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,14000	14,00	57,96
9	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,63200	15,00	9,48
10	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,76000	15,00	26,40
11	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,44000	15,00	21,60
12	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,00000	30,00	30,00

13	2722103262930	Teavă din otel, d=50mm	m	3,60000	56,38	202,97
14	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii. d=65mm	m	4,00000	65,20	260,80
15	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,30000	13,00	3,90
16	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica (fara cost)	buc	3,00000	0,00	0,00
17	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	8,00000	18,00	144,00
18	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	72,00000	0,70	50,40
19	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,00000	3,00	48,00
20	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	12,00000	5,00	60,00
21	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,00000	2,79	44,64
22	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	72,00000	1,38	99,36
23	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	72,00000	1,20	86,40
24	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,00000	2,00	32,00
25	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	12,00000	58,00	696,00
26	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	4,00000	45,00	180,00
27	2875274117000	Cot fonta	buc	2,00000	38,00	76,00
28	2875274122000	Racord olandez	buc	5,00000	45,00	225,00
29	2875274201600	Robinet cu cep (fara cost)	buc	2,00000	0,00	0,00
30	2875274205100	Robinet cu mufa (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
31	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,25000	110,00	467,50
32	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	6,00000	50,00	300,00
Total materiale					3 222,74	

Utilaje

1	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,60000	18,00	262,80
2	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	1,20000	15,00	18,00

Total utilaje					280,80	
----------------------	--	--	--	--	---------------	--

Total					9 255,35	
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	1 294,16	
Total					10 549,51	
Cheltuieli de transport				4,00000%	128,91	
Total					10 678,42	
Cheltuieli pentru depozitare				2,00000%	64,45	
Total					10 742,88	
Cheltuieli de regie				50,00000%	2 875,91	
Total					13 618,79	
Beneficiu de deviz				6,00000%	817,13	

TOTAL Deviz fara TVA					14 435,91	
-----------------------------	--	--	--	--	------------------	--

Deviz: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera

Total manopera					0,00	
-----------------------	--	--	--	--	-------------	--

Materiale

1	Pretul furnizorului	Boiler. ICI CALDAIE, Italia. BVX-500, V=500 l. Q=83kW. Pmax=66ap	buc	2,00000	17 154,44	34 308,88
2	Pretul furnizorului	Cazan de perete in condens. Thermona (Cehia). Therm 90 KDA. Q=88.7kW. h=98%,tmax=80oC. In complex cu cos de fum coaxial orizontal ø160/110.	buc	2,00000	55 107,41	110 214,82
3	Pretul furnizorului	Echilibrare hidraulica. Flamco(Olanda). Dn 65(de conectare)	buc	1,00000	18 478,20	18 478,20
4	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 3281, s. Y222, Dn 25	buc	1,00000	130,83	130,83
5	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 3281, s. Y222, Dn 32	buc	2,00000	216,67	433,34
6	Pretul furnizorului	Filtru cu plasa. Danfoss , Italia. 149B 3281, s. Y333, Dn 50	buc	1,00000	416,00	416,00
7	Pretul furnizorului	Filtru magnetic. Romstal. Moldova. Dn 32.	buc	1,00000	268,19	268,19
8	Pretul furnizorului	Instalatie de pregatire a apei. GEL, Italia. DECALUX 45ET 500. G=1.0 m3 /h	buc	1,00000	16 603,60	16 603,60

9	Pretul furnizorului	Pompa de circulatie (incalzire). Dab, Italia. Evoplus B 60/220.40M. G=1.1 m3 /h,H=4.0 m(1lucru+1rez)	buc	2,00000	8 670,00	17 340,00
10	Pretul furnizorului	Pompa de circulatie (ventilare). Dab, Italia. Evoplus B 80/240.50M. G=3.5 m3 /h,H=5.0 m(1lucru+1rez)	buc	2,00000	9 235,00	18 470,00
11	Pretul furnizorului	Pompa de recirculatie (ACM). Dab, Italia. VS 35/150. G=0.25 m3 /h, H=3.5 m.(1lucru+1dep)	buc	2,00000	3 920,00	7 840,00
12	Pretul furnizorului	Supapa electromagnetica DN25 PN6 Fantini Cosmi, Italia. M23F25	buc	1,00000	2 117,85	2 117,85
13	Pretul furnizorului	Vana cu trei cai VF-3 DN40 PN6 cod. 065B 1640 cu actiune electrica AMV-25 cod.082G 3024 Danfoss, Dania.	buc	2,00000	10 833,33	21 666,66
14	Pretul furnizorului	Vas de expansiune. VAREM, Italia. MAXIVAREM LR CE 150 (V=150l)	buc	1,00000	4 444,23	4 444,23
Total materiale					252 732,60	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					252 732,60	
Cheltuieli pentru depozitare			1,20000%		3 032,79	
TOTAL Deviz fara TVA					255 765,39	
Total					331 872,60	
TVA			20%		66 374,52	
TOTAL Deviz					398 247,11	

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 84.7

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	GB01A	Robinet cu flanse, (Термозапорный клапан КТ3-001-70-02)	buc			6 860,28
						28,38
1.1.1	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Термозапорный клапан КТ3-001-70-02)	buc	1,00000	6 767,00	6 767,00
1.1.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00000	3,00	24,00
1.1.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00000	2,79	22,32
1.1.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00000	2,00	16,00
1.1.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	36,00	0,36
1.1.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02000	15,00	0,30
1.1.7	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03000	21,00	0,63
1.1.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08000	15,00	1,20
1.1.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03000	3,00	0,09
1.1.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58000	48,94	28,38
1.2	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=50)	buc			1 568,28
						28,38
1.2.1	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Кран шаровый КШГ Ду=50)	buc	1,00000	1 475,00	1 475,00
1.2.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00000	3,00	24,00
1.2.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00000	2,79	22,32
1.2.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00000	2,00	16,00
1.2.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	36,00	0,36
1.2.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02000	15,00	0,30
1.2.7	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03000	21,00	0,63
1.2.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08000	15,00	1,20
1.2.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03000	3,00	0,09
1.2.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58000	48,94	28,38
1.3	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=32)	buc			897,48
						28,38
1.3.1	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Кран шаровый КШГ Ду=32)	buc	1,00000	804,20	804,20
1.3.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00000	3,00	24,00
1.3.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00000	2,79	22,32
1.3.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00000	2,00	16,00
1.3.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	36,00	0,36
1.3.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02000	15,00	0,30
1.3.7	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03000	21,00	0,63
1.3.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08000	15,00	1,20
1.3.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03000	3,00	0,09
1.3.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58000	48,94	28,38
1.4	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=25)	buc			783,28
						28,38
1.4.1	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Кран шаровый КШГ Ду=25)	buc	1,00000	690,00	690,00
1.4.2	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,00000	3,00	24,00
1.4.3	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00000	2,79	22,32
1.4.4	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00000	2,00	16,00
1.4.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01000	36,00	0,36
1.4.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02000	15,00	0,30
1.4.7	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,03000	21,00	0,63
1.4.8	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08000	15,00	1,20
1.4.9	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,03000	3,00	0,09
1.4.10	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58000	48,94	28,38
1.5	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". (Труба электросварная ГОСТ 10704-91 Вст3сн2 ГОСТ 380-88 Д 57х3,0)	m			136,92
						70,96
1.5.1	2722103262930	Teavă din otel (Труба электросварная ГОСТ 10704-91 Вст3сн2 ГОСТ 380-88 Д 57х3,0)	m	1,00000	53,75	53,75
1.5.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,14200	12,50	1,78
1.5.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,33100	14,00	4,63
1.5.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,07200	13,00	0,94

1.5.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00500	13,00	0,07
1.5.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,30000	16,00	4,80
1.5.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,45000	48,94	70,96
1.6	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4". (Труба электросварная ГОСТ 10704-91 Вст3сп2 ГОСТ 380-88 Д 32х3,0)	m			104,76 58,73
1.6.1	2722103262930	Teavă din otel (Труба электросварная ГОСТ 10704-91 Вст3сп2 ГОСТ 380-88 Д 32х3,0)	m	1,00000	41,60	41,60
1.6.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,08700	12,50	1,09
1.6.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,19800	14,00	2,77
1.6.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,04100	13,00	0,53
1.6.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	13,00	0,04
1.6.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,20000	48,94	58,73
1.7	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25х2,8)	m			77,39 46,49
1.7.1	2722103262930	Teavă din otel (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25х2,8)	m	1,00000	27,30	27,30
1.7.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07400	12,50	0,93
1.7.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,15900	14,00	2,23
1.7.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,03100	13,00	0,40
1.7.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	13,00	0,04
1.7.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95000	48,94	46,49
1.8	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 20х2,8)	m			68,58 41,60
1.8.1	2722103262930	Teavă din otel (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 20х2,8)	m	1,00000	24,20	24,20
1.8.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05900	12,50	0,74
1.8.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,11800	14,00	1,65
1.8.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,02700	13,00	0,35
1.8.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,00300	13,00	0,04
1.8.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,85000	48,94	41,60
1.9	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m			17,88 5,38
1.9.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,11000	48,94	5,38
1.9.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,05000	250,00	12,50
1.10	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m			24,84 7,34
1.10.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15000	48,94	7,34
1.10.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,07000	250,00	17,50
1.11	IE07A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m			14,40 4,40
1.11.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,09000	48,94	4,40
1.11.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,04000	250,00	10,00
1.12	IE07B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1".	m			21,36 6,36
1.12.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,13000	48,94	6,36
1.12.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,06000	250,00	15,00
1.13	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2			93,57 67,54
1.13.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,45000	36,00	16,20
1.13.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,15000	36,00	5,40
1.13.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,04200	33,00	1,39
1.13.4	2320166200676	White spirit	kg	0,10000	28,00	2,80
1.13.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,05000	5,00	0,25
1.13.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,38000	48,94	67,54
1.14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg			26,26 11,26
1.14.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,00000	15,00	15,00
1.14.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23000	48,94	11,26
1.15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc			56,28 56,28
1.15.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	48,94	2,45

1.15.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,10000	48,94	53,83
1.16	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4". (Футляр ст. Д-100 L=500 ГОСТ10704-91)	buc			55,78 24,47
1.16.1	2722103310000	Teava instalatie (Футляр ст. Д-100 L=500 ГОСТ10704-91)	m	0,30000	95,00	28,50
1.16.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,04500	12,50	0,56
1.16.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,02400	14,00	0,34
1.16.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,02000	36,00	0,72
1.16.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,42800	1,33	0,57
1.16.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00240	208,33	0,50
1.16.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00060	19,00	0,01
1.16.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00020	580,00	0,12
1.16.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,50000	48,94	24,47
1.17	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Футляр ст. Д-50 L=500 ГОСТ10704-91)	buc			31,75 19,58
1.17.1	2722103310000	Teava instalatie (Футляр ст. Д-50 L=500 ГОСТ10704-91)	m	0,20000	53,75	10,75
1.17.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,01700	12,50	0,21
1.17.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00900	14,00	0,13
1.17.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00600	36,00	0,22
1.17.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,32100	1,33	0,43
1.17.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00180	208,33	0,37
1.17.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00050	19,00	0,01
1.17.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	580,00	0,06
1.17.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,40000	48,94	19,58

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1".	buc			11,58 7,83
2.1.1	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
2.1.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,02000	157,50	3,15
2.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	15,00	0,60
2.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,16000	48,94	7,83
2.2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc			27,02 25,45
2.2.1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,03500	45,00	1,58
2.2.2	1	Muncitor	h-om	0,52000	48,94	25,45

Devizul: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pretul furnizorului	Быстродействующий клапан-отсекатель Д50 КГ-97-20	buc			2 642,00 0,00
3.2	Pretul furnizorului	Сигнализатор загазованности СТГ-1/1Д 10	buc			717,00 0,00
3.3	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc			110,00 0,00
3.4	Pretul furnizorului	Пробоотборник д-15	buc			800,00 0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)

Deviz local Nr. 84.7

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 44 449,79 (Lei)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	GB01A	Robinet cu flanse, (Термозапорный клапан КТ3-001-70-02)	buc	2,00000	6 860,28	13 720,57
					28,38	56,77
1.2	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=50)	buc	1,00000	1 568,28	1 568,28
					28,38	28,38
1.3	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=32)	buc	2,00000	897,48	1 794,97
					28,38	56,77
1.4	GB01A	Robinet cu flanse, (Кран шаровый КШГ Ду=25)	buc	3,00000	783,28	2 349,85
					28,38	85,15
1.5	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2". (Труба электросварная ГОСТ 10704-91 Вст3сп2 ГОСТ 380-88 Д 57х3,0)	m	20,00000	136,92	2 738,44
					70,96	1 419,24
1.6	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4". (Труба электросварная ГОСТ 10704-91 Вст3сп2 ГОСТ 380-88 Д 32х3,0)	m	5,00000	104,76	523,79
					58,73	293,63
1.7	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1". (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25х2,8)	m	3,00000	77,39	232,16
					46,49	139,48
1.8	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 20х2,8)	m	10,00000	68,58	685,78
					41,60	415,98
1.9	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1".	m	13,00000	17,88	232,48
					5,38	69,98
1.10	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1".	m	25,00000	24,84	621,02
					7,34	183,52
1.11	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv .	m	13,00000	14,40	187,26
					4,40	57,26
1.12	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1".	m	25,00000	21,36	534,05
					6,36	159,05
1.13	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2	5,30000	93,57	495,93
					67,54	357,94
1.14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata.	kg	9,00000	26,26	236,30
					11,26	101,30
1.15	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime.	buc	2,00000	56,28	112,56
					56,28	112,56
1.16	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4". (Футляр ст. Д-100 L=500 ГОСТ10704-91)	buc	1,00000	55,78	55,78
					24,47	24,47

1.17	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2". (Футляр ст. Д-50 L=500 ГОСТ10704-91)	buc	1,00000	31,75	31,75
					19,58	19,58

Total manopera (ore)	73,17400
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		26 120,98
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	805,74
Total		26 926,73
Cheltuieli de transport	4,00000%	857,40
Total		27 784,12
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	428,70
Total		28 212,82
Cheltuieli de regie	6,00000%	1 692,77
Total		29 905,59
Beneficiu de deviz	6,00000%	1 794,34

Total Deviz fara TVA	31 699,93
-----------------------------	------------------

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1".	buc	1,00000	11,58	11,58
					7,83	7,83
2.2	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5.	buc	4,00000	27,02	108,09
					25,45	101,79

Total manopera (ore)	2,24000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		119,67
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	24,67
Total		144,34
Cheltuieli de transport	4,00000%	0,40
Total		144,74
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	0,20
Total		144,94
Cheltuieli de regie	50,00000%	54,81
Total		199,75
Beneficiu de deviz	6,00000%	11,99

Total Deviz fara TVA	211,74
-----------------------------	---------------

Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
3.1	Pretul furnizorului	Быстродействующий клапан-отсекатель Д50 КГ-97-20	buc	1,00000	2 642,00	2 642,00
					0,00	0,00
3.2	Pretul furnizorului	Сигнализатор загазованности СТГ-1/1Д 10	buc	1,00000	717,00	717,00
					0,00	0,00
3.3	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc	1,00000	110,00	110,00
					0,00	0,00
3.4	Pretul furnizorului	Пробоотборник д-15	buc	2,00000	800,00	1 600,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		5 069,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000%	60,83
Total Deviz fara TVA		5 129,83
Total General fara TVA		37 041,49
TVA (20%)		7 408,30
TOTAL GENERAL		44 449,79
Inclusiv salariul		3 690,70

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-7. Alimentarea cu gaze interioare (AGI)

Devizul local de resurse Nr. 84.7

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 44 449,79 (Lei)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	0,10000	48,94	4,89
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	58,92000	48,94	2 883,49
3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,31400	48,94	357,94
4	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	4,64000	48,94	227,08
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,20000	48,94	107,67
Total manopera					3 581,07	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,26500	5,00	1,33
2	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00420	208,33	0,87
3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,16000	15,00	2,40
4	2320166200676	White spirit	kg	0,53000	28,00	14,84
5	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,24000	21,00	5,04
6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,14900	12,50	51,86
7	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,30000	14,00	130,20
8	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,02600	36,00	0,94
9	2430116104160	Email alchidic	kg	2,38500	36,00	85,86
10	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,08000	36,00	2,88
11	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,79500	36,00	28,62
12	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,22260	33,00	7,35
13	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,64000	15,00	9,60
14	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,74900	1,33	1,00
15	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00030	580,00	0,17
16	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,24000	3,00	0,72
17	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	9,00000	15,00	135,00
18	2722103262930	Teavă din otel (Труба электросварная ГОСТ 10704-91 Вст3сп2 ГОСТ 380-88 Д 57х3,0)	m	20,00000	53,75	1 075,00
19	2722103262930	Teavă din otel (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 20х2,8)	m	10,00000	24,20	242,00
20	2722103262930	Teavă din otel (Труба водогазопроводная ГОСТ 3262-75 Д 25х2,8)	m	3,00000	27,30	81,90
21	2722103262930	Teavă din otel (Труба электросварная ГОСТ 10704-91 Вст3сп2 ГОСТ 380-88 Д 32х3,0)	m	5,00000	41,60	208,00
22	2722103310000	Teava instalatie (Футляр ст. Д-100 L=500 ГОСТ10704-91)	m	0,30000	95,00	28,50
23	2722103310000	Teava instalatie (Футляр ст. Д-50 L=500 ГОСТ10704-91)	m	0,20000	53,75	10,75
24	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,15400	13,00	2,00
25	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,00800	13,00	26,10
26	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	64,00000	3,00	192,00
27	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	64,00000	2,79	178,56
28	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	64,00000	2,00	128,00
29	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	6,00000	16,00	96,00
30	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Кран шаровый КШГ Ду=32)	buc	2,00000	804,20	1 608,40
31	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Кран шаровый КШГ Ду=25)	buc	3,00000	690,00	2 070,00
32	2875274202100	Robinet fonta si otel. dispozitiv de inchidere (Кран шаровый	buc	1,00000	1 475,00	1 475,00

		КШГ Ду=50)				
33	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Термозапорный клапан КТЗ-001-70-02)	buc	2,00000	6 767,00	13 534,00
34	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00110	19,00	0,02
Total materiale					21 434,91	
Utilaje						
1	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,42000	250,00	1 105,00
Total utilaje					1 105,00	
Total					26 120,98	
Asigurari sociale si medicale			22,50000%		805,74	
Total					26 926,73	
Cheltuieli de transport			4,00000%		857,40	
Total					27 784,12	
Cheltuieli pentru depozitare			2,00000%		428,70	
Total					28 212,82	
Cheltuieli de regie			6,00000%		1 692,77	
Total					29 905,59	
Beneficii de deviz			6,00000%		1 794,34	
TOTAL Deviz fara TVA					31 699,93	

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	2,08000	48,94	101,79
2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,16000	48,94	7,83
Total manopera					109,62	
Materiale						
1	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,14000	45,00	6,30
2	1111000102000	Supape de blocare cu mufe (fara cost)	buc	1,00000	0,00	0,00
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,02000	157,50	3,15
4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,04000	15,00	0,60
Total materiale					10,05	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	
Total					119,67	
Asigurari sociale si medicale			22,50000%		24,67	
Total					144,34	
Cheltuieli de transport			4,00000%		0,40	
Total					144,74	
Cheltuieli pentru depozitare			2,00000%		0,20	
Total					144,94	
Cheltuieli de regie			50,00000%		54,81	
Total					199,75	
Beneficiu de deviz			6,00000%		11,99	
TOTAL Deviz fara TVA					211,74	

Deviz: Capitolul 3. Utilaj					
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)

				proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,00
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Пробоотборник д-15	buc	2,00000	800,00	1 600,00
2	Pretul furnizorului	Автономный пожарный извещатель	buc	1,00000	110,00	110,00
3	Pretul furnizorului	Быстродействующий клапан-отсекатель Д50 КГ-97-20	buc	1,00000	2 642,00	2 642,00
4	Pretul furnizorului	Сигнализатор загазованности СТГ-1/1Д 10	buc	1,00000	717,00	717,00
Total materiale						5 069,00
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						5 069,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,20000%		60,83
TOTAL Deviz fara TVA						5 129,83
Total						37 041,49
TVA				20%		7 408,30
TOTAL Deviz						44 449,79

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 84.8

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc			28,38
						28,38
1.1.1	7122050013400	Zidar	h-om	0,05000	48,94	2,45
1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,53000	48,94	25,94
1.2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc			22,44
						21,04
1.2.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,33000	1,33	0,44
1.2.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00100	208,33	0,21
1.2.3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00010	580,00	0,06
1.2.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00600	19,00	0,11
1.2.5	7122050013400	Zidar	h-om	0,33000	48,94	16,15
1.2.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10000	48,94	4,89
1.2.7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,01000	50,00	0,50
1.2.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01500	5,00	0,08

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Panou de evidență IDR-1				
2.1	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (BPV3-11-10)	buc			600,04
						170,80
2.1.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,25000	30,00	7,50
2.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.1.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.1.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02500	10 500,00	262,50
2.1.5	1	Muncitor	h-om	3,49000	48,94	170,80
2.1.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29000	250,00	72,50
2.1.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15000	5,00	5,75
2.1.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29000	250,00	72,50
2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.2.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.2.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.2.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.2.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG-410 CR)	buc			48,63
						42,58
2.3.1	1010115	Șuruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	35 000,00	1,05
2.3.2	1	Muncitor	h-om	0,87000	48,94	42,58
2.3.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	250,00	2,50
2.3.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	250,00	2,50
2.4	08-03-523-2	Siguranța, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A. (ППНН-35)	buc			86,42
						60,20
2.4.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00200	25,00	0,05
2.4.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,20800	45,00	9,36
2.4.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,00800	65,00	0,52
2.4.4	05009062	Papuci de cablu	buc	2,00000	1,00	2,00
2.4.5	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00100	120,00	0,12

2.4.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00500	14,50	0,07
2.4.7	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02000	75,00	1,50
2.4.8	1	Muncitor	h-om	1,23000	48,94	60,20
2.4.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	250,00	1,00
2.4.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	10,00	0,60
2.4.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,10000	100,00	10,00
2.4.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,00400	250,00	1,00
2.5	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.6	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Panou de evidență IDR-1				0,00
		Capitolul 2.2. Panou de evidență IDR-1.1				
2.7	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pînă la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pînă la 1200x1000. (BPY3-47-00)	buc			600,04
						170,80
2.7.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,25000	30,00	7,50
2.7.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.7.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.7.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,02500	10 500,00	262,50
2.7.5	1	Muncitor	h-om	3,49000	48,94	170,80
2.7.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29000	250,00	72,50
2.7.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15000	5,00	5,75
2.7.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,29000	250,00	72,50
2.8	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pînă la 100 A. (ППНИ-33)	buc			78,58
						57,26
2.8.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00100	25,00	0,03
2.8.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,15900	45,00	7,16
2.8.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,00500	65,00	0,33
2.8.4	05009062	Papuci de cablu	buc	2,00000	1,00	2,00
2.8.5	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00100	120,00	0,12
2.8.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,00300	14,50	0,04
2.8.7	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01400	75,00	1,05
2.8.8	1	Muncitor	h-om	1,17000	48,94	57,26
2.8.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00400	250,00	1,00
2.8.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06000	10,00	0,60
2.8.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,08000	100,00	8,00
2.8.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,00400	250,00	1,00
2.9	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.10	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de evidență IDR-1.1				0,00
		Capitolul 2.3. Panou anclășare automată AAR				
2.11	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pînă la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pînă la 1200x1000. (BZUM DDE-3 4,2)	buc			600,04
						170,80
2.11.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,25000	30,00	7,50
2.11.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.11.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.11.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,02500	10 500,00	262,50
2.11.5	1	Muncitor	h-om	3,49000	48,94	170,80
2.11.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29000	250,00	72,50
2.11.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15000	5,00	5,75
2.11.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,29000	250,00	72,50
2.12	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.12.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.12.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.12.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.12.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.13	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pînă la 100 A. (КМИ)	buc			860,71
						230,99
2.13.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,09000	30,00	2,70
2.13.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00500	25,00	0,13

2.13.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,53000	45,00	23,85
2.13.4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,02000	75,00	1,50
2.13.5	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,02000	65,00	1,30
2.13.6	1019852	Vopsea	kg	0,04500	28,00	1,26
2.13.7	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00900	10 500,00	94,50
2.13.8	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	1,00	6,10
2.13.9	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	5,00	5,00
2.13.10	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,03100	75,00	2,33
2.13.11	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,10000	75,00	457,50
2.13.12	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00200	120,00	0,24
2.13.13	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01500	14,50	0,22
2.13.14	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04800	75,00	3,60
2.13.15	1	Muncitor	h-om	4,72000	48,94	230,99
2.13.16	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01300	250,00	3,25
2.13.17	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,14000	5,00	0,70
2.13.18	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,23000	10,00	2,30
2.13.19	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20000	100,00	20,00
2.13.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01300	250,00	3,25
2.14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG-110 CR)	buc			48,63
						42,58
2.14.1	1010115	Șuruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	35 000,00	1,05
2.14.2	1	Muncitor	h-om	0,87000	48,94	42,58
2.14.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01000	250,00	2,50
2.14.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01000	250,00	2,50
2.15	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.16	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Panou anclășare automată AAR				0,00
		Capitolul 2.4. Panou de distribuție general PDVG				
2.17	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (ПР11-3078 IP-31)	buc			600,04
						170,80
2.17.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,25000	30,00	7,50
2.17.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.17.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.17.4	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02500	10 500,00	262,50
2.17.5	1	Muncitor	h-om	3,49000	48,94	170,80
2.17.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29000	250,00	72,50
2.17.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15000	5,00	5,75
2.17.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29000	250,00	72,50
2.18	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.18.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.18.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.18.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.18.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.19	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.20	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.4. Panou de distribuție general PDVG				0,00
		Capitolul 2.5. Panou de distribuție PDP-1				
2.21	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-2x363-1 IP-54 PRO)	buc			337,88
						113,54
2.21.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00	4,50
2.21.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.21.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.21.4	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
2.21.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94	113,54
2.21.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.21.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00	3,85
2.21.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00

2.22	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.22.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.22.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.22.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.22.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.23	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.24	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.5. Panou de distribuție PDP-1				0,00
		Capitolul 2.6. Panou de distribuție PDP-1.1				
2.25	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-2x363-1 IP-54 PRO)	buc			337,88
						113,54
2.25.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00	4,50
2.25.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.25.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.25.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
2.25.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94	113,54
2.25.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.25.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00	3,85
2.25.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.26	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.26.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.26.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.26.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.26.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.27	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.28	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.6. Panou de distribuție PDP-1.1				0,00
		Capitolul 2.7. Panou de distribuție PDP-2				
2.29	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-2x363-1 IP-54 PRO)	buc			337,88
						113,54
2.29.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00	4,50
2.29.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.29.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.29.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
2.29.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94	113,54
2.29.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.29.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00	3,85
2.29.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.30	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.30.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.30.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.30.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.30.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.31	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.32	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.7. Panou de distribuție PDP-2				0,00
		Capitolul 2.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				
2.33	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-363-1 IP-54 PRO)	buc			337,88
						113,54
2.33.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00	4,50
2.33.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65

2.33.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.33.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
2.33.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94	113,54
2.33.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.33.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00	3,85
2.33.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.34	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.34.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.34.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.34.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.34.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.35	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.36	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				0,00
		Capitolul 2.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				
2.37	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO)	buc			337,88
						113,54
2.37.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00	4,50
2.37.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.37.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.37.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
2.37.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94	113,54
2.37.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.37.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00	3,85
2.37.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.38	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.38.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.38.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.38.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.38.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.39	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A. (KM-20-11)	buc			860,71
						230,99
2.39.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,09000	30,00	2,70
2.39.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00500	25,00	0,13
2.39.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,53000	45,00	23,85
2.39.4	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,02000	75,00	1,50
2.39.5	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,02000	65,00	1,30
2.39.6	1019852	Vopsea	kg	0,04500	28,00	1,26
2.39.7	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00900	10 500,00	94,50
2.39.8	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10000	1,00	6,10
2.39.9	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00000	5,00	5,00
2.39.10	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,03100	75,00	2,33
2.39.11	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	6,10000	75,00	457,50
2.39.12	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00200	120,00	0,24
2.39.13	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01500	14,50	0,22
2.39.14	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04800	75,00	3,60
2.39.15	1	Muncitor	h-om	4,72000	48,94	230,99
2.39.16	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01300	250,00	3,25
2.39.17	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,14000	5,00	0,70
2.39.18	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,23000	10,00	2,30
2.39.19	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20000	100,00	20,00
2.39.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01300	250,00	3,25
2.40	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.41	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				0,00
		Capitolul 2.10. Panou de distribuție PDV-1				
2.42	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime	buc			337,88

		pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-183-1 IP-54 PRO)				113,54
2.42.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00	4,50
2.42.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.42.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.42.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
2.42.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94	113,54
2.42.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.42.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00	3,85
2.42.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.43	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.43.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.43.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.43.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.43.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.44	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.45	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.10. Panou de distribuție PDV-1				0,00
		Capitolul 2.11. Panou de distribuție PDV-2				
2.46	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-183-1 IP-54 PRO)	buc			337,88
						113,54
2.46.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00	4,50
2.46.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.46.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.46.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
2.46.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94	113,54
2.46.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.46.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00	3,85
2.46.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.47	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.47.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.47.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.47.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.47.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.48	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00
2.49	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc			15,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.11. Panou de distribuție PDV-2				0,00
		Capitolul 2.12. Panou de distribuție PDI-1				
2.50	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-243-1 IP-54 PRO)	buc			337,88
						113,54
2.50.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00	4,50
2.50.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00	7,65
2.50.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00	0,84
2.50.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00	157,50
2.50.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94	113,54
2.50.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.50.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00	3,85
2.50.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00	25,00
2.51	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc			56,71
						54,81
2.51.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00	0,90
2.51.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.51.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.51.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.52	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc			15,00
						0,00

2.53	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc				15,00
							0,00
		TOTAL Capitolul 2.12. Panou de distribuție PDI-1					0,00
		Capitolul 2.13. Panou de distribuție PDI-2					
2.54	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO)	buc				337,88
							113,54
2.54.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00		4,50
2.54.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00		7,65
2.54.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00		0,84
2.54.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00		157,50
2.54.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94		113,54
2.54.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00		25,00
2.54.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00		3,85
2.54.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00		25,00
2.55	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc				56,71
							54,81
2.55.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00		0,90
2.55.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94		54,81
2.55.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00		0,50
2.55.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00		0,50
2.56	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc				15,00
							0,00
2.57	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc				15,00
							0,00
		TOTAL Capitolul 2.13. Panou de distribuție PDI-2					0,00
		Capitolul 2.14. Panou de distribuție PD LUC-1					
2.58	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-18з-1 IP-54 PRO)	buc				337,88
							113,54
2.58.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00		4,50
2.58.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00		7,65
2.58.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00		0,84
2.58.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00		157,50
2.58.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94		113,54
2.58.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00		25,00
2.58.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00		3,85
2.58.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00		25,00
2.59	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc				56,71
							54,81
2.59.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00		0,90
2.59.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94		54,81
2.59.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00		0,50
2.59.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00		0,50
2.60	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc				15,00
							0,00
2.61	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc				15,00
							0,00
		TOTAL Capitolul 2.14. Panou de distribuție PD LUC-1					0,00
		2.15. Panou de distribuție PD LUC-2					
2.62	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO)	buc				337,88
							113,54
2.62.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00		4,50
2.62.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,17000	45,00		7,65
2.62.3	1019852	Vopsea	kg	0,03000	28,00		0,84
2.62.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,01500	10 500,00		157,50
2.62.5	1	Muncitor	h-om	2,32000	48,94		113,54
2.62.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,10000	250,00		25,00
2.62.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,77000	5,00		3,85
2.62.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,10000	250,00		25,00
2.63	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc				56,71
							54,81
2.63.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,02000	45,00		0,90

2.63.2	1	Muncitor	h-om	1,12000	48,94	54,81
2.63.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.63.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00200	250,00	0,50
2.64	Pret furnizor	Șină PE ШНН	buc			15,00
						0,00
2.65	Pret furnizor	Șină N ШНН	buc			15,00
						0,00
		TOTAL 2.15. Panou de distribuție PD LUC-2				0,00
		Capitolul 2.16. Cabluri / conductoare				
2.66	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg.	100 m			2 466,88
						1 409,45
2.66.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,52
2.66.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	13 000,00	10,40
2.66.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	65 000,00	3,90
2.66.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
2.66.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	75,00	0,31
2.66.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	2 542,00	24,40
2.66.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,50000	147,00	73,50
2.66.8	1	Muncitor	h-om	28,80000	48,94	1 409,45
2.66.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,63000	250,00	407,50
2.66.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,42000	10,00	64,20
2.66.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,42000	10,00	64,20
2.66.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,63000	250,00	407,50
2.67	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg.	100 m			1 936,22
						1 135,39
2.67.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,52
2.67.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	13 000,00	10,40
2.67.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	65 000,00	3,90
2.67.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
2.67.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	75,00	0,31
2.67.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	2 542,00	24,40
2.67.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,50000	147,00	73,50
2.67.8	1	Muncitor	h-om	23,20000	48,94	1 135,39
2.67.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,16000	250,00	290,00
2.67.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,34000	10,00	53,40
2.67.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,34000	10,00	53,40
2.67.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,16000	250,00	290,00
2.68	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m			975,87
						606,85
2.68.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,52
2.68.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00080	13 000,00	10,40
2.68.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	65 000,00	3,90
2.68.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	120,00	1,00
2.68.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00410	75,00	0,31
2.68.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,00960	2 542,00	24,40
2.68.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,50000	147,00	73,50
2.68.8	1	Muncitor	h-om	12,40000	48,94	606,85
2.68.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39000	250,00	97,50
2.68.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00000	10,00	30,00
2.68.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00000	10,00	30,00
2.68.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39000	250,00	97,50
2.69	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 50 mm2 BBГнFRLS	m			325,00
						0,00
2.70	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 16 mm2 BBГнFRLS	m			124,10
						0,00
2.71	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 50 mm2 BBГнRLS	m			325,00
						0,00
2.72	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 25 mm2 BBГнRLS	m			182,50
						0,00
2.73	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 16 mm2 BBГнRLS	m			124,10
						0,00
2.74	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 6 mm2 BBГн-LS	m			51,60
						0,00

2.75	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 2,5 mm2 BBГнrLS	m			19,75
						0,00
2.76	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 10 mm2 BBГнrLS	m			6,86
						0,00
2.77	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 2.5 mm2 BBГнrLS	m			11,58
						0,00
2.78	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 BBГнrLS	m			7,38
						0,00
2.79	Pret furnizor	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolație dublă din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 BBГнrLS	m			7,38
						0,00
2.80	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 2.5 mm2 KBBГнrLS	m			9,16
						0,00
2.81	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 1.5 mm2 KBBГнrLS	m			5,46
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.16. Cabluri / conductoare				0,00
		Capitolul 2.17. Tub tehnic de protecție				
2.82	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm. (exclusiv materialele)	100 m			3 073,26
						1 913,52
2.82.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
2.82.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
2.82.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
2.82.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
2.82.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,55000	42,70	23,49
2.82.6	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
2.82.7	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00000	0,25	4,50
2.82.8	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	5,00	9,00
2.82.9	1	Muncitor	h-om	39,10000	48,94	1 913,52
2.82.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,44000	250,00	110,00
2.82.11	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,40000	10,00	294,00
2.82.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
2.82.13	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,97000	25,00	224,25
2.82.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,44000	250,00	110,00
2.83	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm. (exclusiv materialele)	100 m			2 677,59
						1 683,51
2.83.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
2.83.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
2.83.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
2.83.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
2.83.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,40000	42,70	17,08
2.83.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,00000	5,00	5,00
2.83.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
2.83.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00000	0,25	4,50
2.83.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	5,00	9,00
2.83.10	1	Muncitor	h-om	34,40000	48,94	1 683,51
2.83.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33000	250,00	82,50
2.83.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50000	10,00	235,00
2.83.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
2.83.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96000	25,00	174,00
2.83.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33000	250,00	82,50
2.84	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm. (exclusiv materialele)	100 m			1 910,29
						1 164,75
2.84.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
2.84.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
2.84.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
2.84.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
2.84.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	42,70	8,54
2.84.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,00000	5,00	5,00
2.84.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
2.84.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00000	0,25	4,50
2.84.9	5009070	Racordari	10	1,80000	5,00	9,00

			buc			
2.84.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	48,94	1 164,75
2.84.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
2.84.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,00
2.84.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
2.84.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	25,00	121,00
2.84.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
2.85	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 63 mm	m			25,60
						0,00
2.86	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 50 mm.	m			22,91
						0,00
2.87	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 40 mm	m			17,50
						0,00
2.88	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 32 mm	m			7,83
						0,00
2.89	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 25 mm.	m			5,20
						0,00
2.90	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 20 mm.	m			3,83
						0,00
2.91	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 16 mm.	m			2,90
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.17. Tub tehnic de protectie				0,00
		Capitolul 2.18. Plafoniere				
2.92	08-03-594-11	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4.	100 buc			24 605,07
						15 513,71
2.92.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,56000	10 670,00	5 975,20
2.92.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,10000	30,00	63,00
2.92.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,40000	45,00	468,00
2.92.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	15,30000	4,50	68,85
2.92.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,30000	6,50	99,45
2.92.6	1019852	Vopsea	kg	3,00000	28,00	84,00
2.92.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00500	2 000,00	10,00
2.92.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,00000	3,50	420,00
2.92.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,05300	120,00	6,36
2.92.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10000	2 542,00	254,20
2.92.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00300	25 000,00	75,00
2.92.12	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42000	75,00	31,50
2.92.13	1	Muncitor	h-om	317,00000	48,94	15 513,71
2.92.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,55000	250,00	387,50
2.92.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,10000	10,00	741,00
2.92.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78000	5,00	8,90
2.92.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,09000	10,00	10,90
2.92.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55000	250,00	387,50
2.93	08-03-594-10	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2.	100 buc			22 035,87
						13 262,51
2.93.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,56000	10 670,00	5 975,20
2.93.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,10000	30,00	63,00
2.93.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,40000	45,00	468,00
2.93.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	15,30000	4,50	68,85
2.93.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,30000	6,50	99,45
2.93.6	1019852	Vopsea	kg	3,00000	28,00	84,00
2.93.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00500	2 000,00	10,00
2.93.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,00000	3,50	420,00
2.93.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,05300	120,00	6,36
2.93.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10000	2 542,00	254,20
2.93.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00300	25 000,00	75,00
2.93.12	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42000	75,00	31,50
2.93.13	1	Muncitor	h-om	271,00000	48,94	13 262,51
2.93.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,21000	250,00	302,50
2.93.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,30000	10,00	593,00
2.93.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78000	5,00	8,90

2.93.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,09000	10,00	10,90
2.93.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,21000	250,00	302,50
2.94	08-03-594-10	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1.	100 buc			22 035,87 13 262,51
2.94.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BC73nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,56000	10 670,00	5 975,20
2.94.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,10000	30,00	63,00
2.94.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,40000	45,00	468,00
2.94.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	15,30000	4,50	68,85
2.94.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,30000	6,50	99,45
2.94.6	1019852	Vopsea	kg	3,00000	28,00	84,00
2.94.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00500	2 000,00	10,00
2.94.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,00000	3,50	420,00
2.94.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,05300	120,00	6,36
2.94.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,10000	2 542,00	254,20
2.94.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00300	25 000,00	75,00
2.94.12	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42000	75,00	31,50
2.94.13	1	Muncitor	h-om	271,00000	48,94	13 262,51
2.94.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,21000	250,00	302,50
2.94.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,30000	10,00	593,00
2.94.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,78000	5,00	8,90
2.94.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,09000	10,00	10,90
2.94.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,21000	250,00	302,50
2.95	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Indicatori de iluminat de perete.	100 buc			5 853,82 4 805,82
2.95.1	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08000	75,00	306,00
2.95.2	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	25 000,00	38,25
2.95.3	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,21000	75,00	15,75
2.95.4	1	Muncitor	h-om	98,20000	48,94	4 805,82
2.95.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,12000	250,00	280,00
2.95.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,60000	5,00	128,00
2.95.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,12000	250,00	280,00
2.96	Pret furnizor	Plafonieră ДСП 1307 LED 36 W, grad de protecție IP 65	buc			237,50 0,00
2.97	Pret furnizor	Plafonieră ДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 40	buc			208,33 0,00
2.98	Pret furnizor	Plafonieră ДПО 3040, 12 W gradul de protectie IP 54	buc			79,17 0,00
2.99	Pret furnizor	Plafonieră LED ДПА 5040-1, 3.5 W gradul de protectie IP 54	buc			145,80 0,00
2.100	Pret furnizor	Plafonieră LED ДПА 2104, 3 W gradul de protectie IP 20	buc			145,80 0,00
2.101	Pret furnizor	Indicator Exit cu indicarea direcției de evacuare CCA 5043-1, 4.8 W, cu acumuator (Ni-Cd), montare aparentă, (grad de protecție IP 65)	buc			132,00 0,00
2.102	Pret furnizor	Indicator Exit cu indicarea direcției de evacuare CCA 1003, 2.4 W, cu acumuator (Ni-Cd), montare aparentă, (grad de protecție IP 20)	buc			83,30 0,00
2.103	Pret furnizor	Plafonieră LED НПП 1304, 60 W, (grad de protecție IP 54) montare aparentă cu sensor de mișcare	buc			123,30 0,00
2.104	Pret furnizor	Plafonieră LED НПО 3235Д, 2x25 W, (grad de protecție IP 20) montare aparentă cu sensor de mișcare	buc			123,30 0,00
		TOTAL Capitolul 2.18. Plafoniere				0,00
		Capitolul 2.19. Întrerupatoare, prize, cutie(doza)				
2.105	08-03-591-4	Întrerupători, comutatori si prize de fise - Întrerupător bipolar, montare aparentă	100 buc			2 402,28 2 148,43
2.105.1	1011477	Șuruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	5,60
2.105.2	101-1481	Șuruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00030	35 000,00	10,50
2.105.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02000	75,00	76,50
2.105.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03000	75,00	77,25
2.105.5	1	Muncitor	h-om	43,90000	48,94	2 148,43
2.105.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,04000	250,00	10,00

		conductelor principale), 10 t				
2.105.7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40000	10,00	64,00
2.105.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.106	08-03-591-1	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor monopolar, montare aparentă	100 buc			2 190,20 1 933,10
2.106.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	5,60
2.106.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00030	35 000,00	10,50
2.106.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,02000	75,00	76,50
2.106.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03000	75,00	77,25
2.106.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,11000	75,00	8,25
2.106.6	1	Muncitor	h-om	39,50000	48,94	1 933,10
2.106.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03000	250,00	7,50
2.106.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40000	10,00	64,00
2.106.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03000	250,00	7,50
2.107	08-03-591-1	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor cap-scară, montare aparentă	100 buc			2 190,20 1 933,10
2.107.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	5,60
2.107.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00030	35 000,00	10,50
2.107.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,02000	75,00	76,50
2.107.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03000	75,00	77,25
2.107.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,11000	75,00	8,25
2.107.6	1	Muncitor	h-om	39,50000	48,94	1 933,10
2.107.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03000	250,00	7,50
2.107.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40000	10,00	64,00
2.107.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03000	250,00	7,50
2.108	08-03-591-5	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor tripolar, montare încorporată	100 buc			1 661,76 1 605,20
2.108.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	3 510,00	11,06
2.108.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,25	25,50
2.108.3	1	Muncitor	h-om	32,80000	48,94	1 605,20
2.108.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.108.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.109	08-03-591-5	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor bipolar, montare încorporată	100 buc			1 661,76 1 605,20
2.109.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	3 510,00	11,06
2.109.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,25	25,50
2.109.3	1	Muncitor	h-om	32,80000	48,94	1 605,20
2.109.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.109.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.110	08-03-591-2	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor monopolar, montare încorporată	100 buc			1 632,40 1 575,84
2.110.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	3 510,00	11,06
2.110.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,25	25,50
2.110.3	1	Muncitor	h-om	32,20000	48,94	1 575,84
2.110.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.110.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.111	08-03-591-2	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Înteruptor cap-scară, montare încorporată	100 buc			1 632,40 1 575,84
2.111.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	3 510,00	11,06
2.111.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,25	25,50
2.111.3	1	Muncitor	h-om	32,20000	48,94	1 575,84
2.111.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.111.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.112	08-03-591-11	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Priză trifazată, montare aparentă,	100 buc			3 996,53 3 592,13
2.112.1	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00960	12 500,00	120,00
2.112.2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	20,40000	4,50	91,80
2.112.3	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,40000	6,50	132,60
2.112.4	1	Muncitor	h-om	73,40000	48,94	3 592,13
2.112.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12000	250,00	30,00
2.112.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12000	250,00	30,00
2.113	08-03-591-8	Înteruptori, comutatori si prize de fise - Priză, montare aparentă	100			2 376,27

			buc			2 114,17
2.113.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	5,60
2.113.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00030	35 000,00	10,50
2.113.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,02000	75,00	76,50
2.113.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03000	75,00	77,25
2.113.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,11000	75,00	8,25
2.113.6	1	Muncitor	h-om	43,20000	48,94	2 114,17
2.113.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.113.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40000	10,00	64,00
2.113.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.114	08-03-591-9	Înterruptori, comutatori si prize de fise - Priză, montare încorporată	100 buc			2 020,14 1 864,58
2.114.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 510,00	11,06
2.114.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,50000	45,00	67,50
2.114.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,25	25,50
2.114.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42000	75,00	31,50
2.114.5	1	Muncitor	h-om	38,10000	48,94	1 864,58
2.114.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.114.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04000	250,00	10,00
2.115	08-03-591-12	Înterruptori, comutatori si prize de fise - Bloc de prize cu alimentarea prin pardoseală	100 buc			3 566,93 3 396,38
2.115.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 510,00	11,06
2.115.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,50000	45,00	67,50
2.115.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00000	0,25	25,50
2.115.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,42000	75,00	31,50
2.115.5	1	Muncitor	h-om	69,40000	48,94	3 396,38
2.115.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07000	250,00	17,50
2.115.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07000	250,00	17,50
2.116	Pret furnizor	Înterruptor bipolar, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕК PLUS”) BC20-2-0-ГПБ	buc			36,67 0,00
2.117	Pret furnizor	Înterruptor monopolar, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕК PLUS”) BC20-1-0-ГПБ	buc			36,67 0,00
2.118	Pret furnizor	Înterruptor cap-scară, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕК PLUS”) BC20-1-0-ГПБ	buc			36,67 0,00
2.119	Pret furnizor	Înterruptor tripolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „KABPTA”) BC10-3-1-KБ	buc			13,33 0,00
2.120	Pret furnizor	Înterruptor bipolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „KABPTA”) BC10-2-1-KБ	buc			13,33 0,00
2.121	Pret furnizor	Înterruptor monopolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „KABPTA”) BC10-1-1-KБ	buc			13,33 0,00
2.122	Pret furnizor	Înterruptor cap-scară, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „KABPTA”) BCn10-1-0-KБ	buc			13,33 0,00
2.123	Pret furnizor	Priză trifazată 3P+PE+N cu contact de protecție, montare aparentă, IP 67, Inom – 63A, Unom – 380V, (seria „MAGNUM”) CCM-135	buc			316,67 0,00
2.124	Pret furnizor	Priză cu contact de protecție, montare aparentă, IP 54, Inom – 16A, Unom – 250V, PC620-3-ГПБ6	buc			26,67 0,00
2.125	Pret furnizor	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. PCш10-3-KБ	buc			16,67 0,00
2.126	Pret furnizor	Bloc de prize semicoloană cu alimentarea prin pardoseală I-16A, IP-40, (mod de fixare de pardosea) h=0,25 m, Schneider	buc			165,30 0,00
2.127	Pret furnizor	Cutie de distribuție (Doze)	buc			5,00 0,00
2.128	Pret furnizor	Cutie pentru prize cu imbinare adincita	buc			1,17 0,00
		TOTAL Capitolul 2.19. Înterupatoare, prize, cutie(doza)				0,00

Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Panou de evidență IDR-1				
3.1	Pret furnizor	Panou de evidență complet, IP44, dotat cu ruptor, modul pentru amenajarea contorului general de evidență. BPY3-11-10	buc			719,25
						0,00
3.2	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, I nom - 250A, 3P. ПЦ -2	buc			1 241,67
						0,00
3.3	Pret furnizor	Transformatoare de curent, Inom – 150/5 A ТШП-0,66	buc			212,50
						0,00
3.4	Pret furnizor	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare directă, Unom – 3x230/380V, I – 5 (200)A ; 50Hz. ZMG-410 CR	buc			4 352,00
						0,00
3.5	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom – 500 V, Inom – 125 A ППНИ-35, раб. 1	buc			65,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Panou de evidență IDR-1				0,00
		Capitolul 3.2. Panou de evidență IDR-1.1				
3.6	Pret furnizor	Panou de distribuție, montare aparentă, IP 31 dotat cu : BPY3-47-00	buc			972,30
						0,00
3.7	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom – 500 V, Inom – 80 A ППНИ-33, раб. 0	buc			43,33
						0,00
3.8	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom – 500 V, Inom – 50 A ППНИ-33, раб. 0	buc			43,33
						0,00
3.9	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom – 500 V, Inom – 40 A ППНИ-33, раб. 0	buc			47,08
						0,00
3.10	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom – 500 V, Inom – 10 A ППНИ-33, раб. 0	buc			43,33
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Panou de evidență IDR-1.1				0,00
		Capitolul 3.3. Panou anclășare automată AAR				
3.11	Pret furnizor	Panou de distribuție, pentru realizarea comutației anclășării automate de rezervă AAR, dotat cu contactoare și utilaj de supraveghere a prezenței tensiunii în liniile de intrare. AAR BZUM DDE-3 4,2	buc			1 120,00
						0,00
3.12	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, C Inom – 63 A, 3P. BA 47-29	buc			66,92
						0,00
3.13	Pret furnizor	Demaror electromagnetic 400V, U bobina – 400V, I contact – 65 A КММ- 46512	buc			580,00
						0,00
3.14	Pret furnizor	Demaror electromagnetic 400V, U bobina – 400V, I contact – 32 A КММ- 23211	buc			265,00
						0,00
3.15	Pret furnizor	Buton start / stop, roșu / verde d30 13+1p	buc			68,33
						0,00
3.16	Pret furnizor	Carcasă pentru instalarea butoanelor, (Start-Stop) КП102	buc			25,83
						0,00
3.17	Pret furnizor	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare directă, U nom – 3x230/380V, I – 5 (60)A ; 50Hz. ZMG-110 CR	buc			1 711,00
						0,00
3.18	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			49,67
						0,00
3.19	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			51,83
						0,00
3.20	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			51,83
						0,00
3.21	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			16,50
						0,00
3.22	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			18,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. Panou anclășare automată AAR				0,00
		Capitolul 3.4. Panou de distribuție general PDVG				
3.23	Pret furnizor	Panou de distribuție, montare aparentă, IP 31 dotat cu : ПП11-3078 IP-31	buc			3 766,67
						0,00
3.24	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 00, Inom – 80 A, 3P. BA 88-32	buc			762,00
						0,00
3.25	Pret furnizor	Declanșator independent , cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al înterruptorului PH-32	buc			229,17
						0,00
3.26	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic,	buc			66,92

		electromagnetic) IP 20, Inom – 63 A, 3P, tip C BA 47-29				0,00
3.27	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 40 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			60,67
						0,00
3.28	Pret furnizor	Buton stop de avarie cu revenire, LAY5 BS542 LAY5 BS542	buc			23,33
						0,00
3.29	Pret furnizor	Carcasă pentru instalarea butonului, (Stop) КП101	buc			20,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.4. Panou de distribuție general PDVG				0,00
		Capitolul 3.5. Panou de distribuție PDP-1				
3.30	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 72 module, dotat cu : ЩРН-2х36з-1 IP-54 PRO	buc			1 350,00
						0,00
3.31	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 100 A, 3P. BH-32	buc			68,25
						0,00
3.32	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 50 A (Idif –30mA), 4P, tip C АДТ-34	buc			204,17
						0,00
3.33	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			148,33
						0,00
3.34	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			160,00
						0,00
3.35	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			160,00
						0,00
3.36	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 32 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32M	buc			74,10
						0,00
3.37	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32M	buc			82,50
						0,00
3.38	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32M	buc			82,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.5. Panou de distribuție PDP-1				0,00
		Capitolul 3.6. Panou de distribuție PDP-1.1				
3.39	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 72 module, dotat cu : ЩРН-2х36з-1 IP-54 PRO	buc			1 350,00
						0,00
3.40	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc			68,25
						0,00
3.41	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc			18,00
						0,00
3.42	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			157,50
						0,00
3.43	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			160,00
						0,00
3.44	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			160,00
						0,00
3.45	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32M	buc			82,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.6. Panou de distribuție PDP-1.1				0,00
		Capitolul 3.7. Panou de distribuție PDP-2				
3.46	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 72 module, dotat cu : ЩРН-2х36з-1 IP-54 PRO	buc			1 350,00
						0,00
3.47	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 63A, 3P. BH-32	buc			68,25
						0,00
3.48	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc			18,00
						0,00
3.49	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			148,33
						0,00
3.50	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			160,00
						0,00
3.51	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			160,00
						0,00
3.52	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32M	buc			82,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.7. Panou de distribuție PDP-2				0,00
		Capitolul 3.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				

3.53	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 36 module, dotat cu : ЩРН-36з-1 IP-54 PRO	buc			745,83
						0,00
3.54	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 25 A, 3P. BH-32	buc			54,38
						0,00
3.55	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc			160,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				0,00
		Capitolul 3.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				
3.56	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO	buc			412,50
						0,00
3.57	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 3P. BH-32	buc			54,38
						0,00
3.58	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			18,00
						0,00
3.59	Pret furnizor	Demaror electromagnetic 230V, U bobina – 230V, I contact – 10A KM- 20-11	buc			118,30
						0,00
3.60	Pret furnizor	Buton start / stop, roșu / verde d30 1з+1p	buc			68,33
						0,00
3.61	Pret furnizor	Carcasă pentru instalarea butonului, (Start-Stop) КП102	buc			25,83
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				0,00
		Capitolul 3.10. Panou de distribuție PDV-1				
3.62	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 18 module, dotat cu : ЩРН-18з-1 IP-54 PRO	buc			412,50
						0,00
3.63	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			49,67
						0,00
3.64	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			16,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.10. Panou de distribuție PDV-1				0,00
		Capitolul 3.11. Panou de distribuție PDV-2				
3.65	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 18 module, dotat cu : ЩРН-18з-1 IP-54 PRO	buc			412,50
						0,00
3.66	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 50 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			66,92
						0,00
3.67	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc			49,67
						0,00
3.68	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			16,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.11. Panou de distribuție PDV-2				0,00
		Capitolul 3.12. Panou de distribuție PDI-1				
3.69	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 24 module, dotat cu : ЩРН-24з-1 IP-54 PRO	buc			491,67
						0,00
3.70	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc			54,38
						0,00
3.71	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			18,00
						0,00
3.72	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc			16,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.12. Panou de distribuție PDI-1				0,00
		Capitolul 3.13. Panou de distribuție PDI-2				
3.73	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO	buc			412,50
						0,00
3.74	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc			54,38
						0,00
3.75	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			18,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.13. Panou de distribuție PDI-2				0,00
		Capitolul 3.14. Panou de distribuție PD LUC-1				
3.76	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 18 module, dotat cu : ЩРН-18з-1 IP-54 PRO	buc			412,50
						0,00
3.77	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 1P. BH-32	buc			18,67
						0,00

3.78	Pret furnizor	Înteruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			18,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.14. Panou de distribuție PD LUC-1				0,00
		Capitolul 3.15. Panou de distribuție PD LUC-2				
3.79	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 12 module, dotat cu : ШРН-12м3-1 IP-54 PRO	buc			412,50
						0,00
3.80	Pret furnizor	Înteruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 1P. BH-32	buc			18,67
						0,00
3.81	Pret furnizor	Înteruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			18,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.15. Panou de distribuție PD LUC-2				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Deviz local Nr. 84.8

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 928 548,47 (Lei)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat.	buc	180,00000	28,38	5 109,25
					28,38	5 109,25
1.2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari.	buc	180,00000	22,44	4 038,85
					21,04	3 787,89

Total manopera (ore)	181,80000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		9 148,10
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	2 001,86
Total		11 149,95
Cheltuieli de transport	4,00000%	5,90
Total		11 155,85
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	2,95
Total		11 158,80
Cheltuieli de regie	6,00000%	669,53
Total		11 828,33
Beneficiu de deviz	6,00000%	709,70

Total Deviz fara TVA	12 538,03
----------------------	-----------

Devizul: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Panou de evidență IDR-1				
2.1	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (BPY3-11-10)	buc	1,00000	600,04	600,04
					170,80	170,80
2.2	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	7,00000	56,71	396,98
					54,81	383,68
2.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG-410 CR)	buc	2,00000	48,63	97,25
					42,58	85,15
2.4	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A. (ППНИ-35)	buc	6,00000	86,42	518,51
					60,20	361,17
2.5	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.6	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Panou de evidență IDR-1				1 642,78
		Inclusiv salariul				1 000,81
		Capitolul 2.2. Panou de evidență IDR-1.1				
2.7	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau	buc	1,00000	600,04	600,04

		punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (BPY3-47-00)			170,80	170,80
2.8	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A. (ППНИ-33)	buc	18,00000	78,58	1 414,39
					57,26	1 030,66
2.9	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.10	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Panou de evidență IDR-1.1				2 044,43
		Inclusiv salariul				1 201,46
		Capitolul 2.3. Panou anclășare automată AAR				
2.11	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (BZUM DDE-3 4,2)	buc	1,00000	600,04	600,04
					170,80	170,80
2.12	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	14,00000	56,71	793,97
					54,81	767,37
2.13	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A. (КМИ)	buc	3,00000	860,71	2 582,13
					230,99	692,98
2.14	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze. (ZMG-110 CR)	buc	1,00000	48,63	48,63
					42,58	42,58
2.15	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.16	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Panou anclășare automată AAR				4 054,76
		Inclusiv salariul				1 673,72
		Capitolul 2.4. Panou de distribuție general PDVG				
2.17	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000. (ПР11-3078 IP-31)	buc	1,00000	600,04	600,04
					170,80	170,80
2.18	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	8,00000	56,71	453,69
					54,81	438,49
2.19	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.20	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.4. Panou de distribuție general PDVG				1 083,73
		Inclusiv salariul				609,29
		Capitolul 2.5. Panou de distribuție PDP-1				
2.21	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЦРН-2x363-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.22	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	33,00000	56,71	1 871,49
					54,81	1 808,79
2.23	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.24	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.5. Panou de distribuție PDP-1				2 239,37
		Inclusiv salariul				1 922,33
		Capitolul 2.6. Panou de distribuție PDP-1.1				
2.25	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЦРН-2x363-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.26	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	31,00000	56,71	1 758,07
					54,81	1 699,17
2.27	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.28	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00

		TOTAL Capitolul 2.6. Panou de distribuție PDP-1.1				2 125,95
		Inclusiv salariul				1 812,71
		Capitolul 2.7. Panou de distribuție PDP-2				
2.29	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-2x363-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.30	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	30,00000	56,71	1 701,36
					54,81	1 644,36
2.31	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.32	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.7. Panou de distribuție PDP-2				2 069,23
		Inclusiv salariul				1 757,89
		Capitolul 2.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				
2.33	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-363-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.34	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	16,00000	56,71	907,39
					54,81	876,99
2.35	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.36	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				1 275,27
		Inclusiv salariul				990,53
		Capitolul 2.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				
2.37	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.38	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	17,00000	56,71	964,10
					54,81	931,80
2.39	08-03-530-2	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 100 A. (KM-20-11)	buc	4,00000	860,71	3 442,84
					230,99	923,97
2.40	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.41	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				4 774,82
		Inclusiv salariul				1 969,31
		Capitolul 2.10. Panou de distribuție PDV-1				
2.42	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-183-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.43	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	13,00000	56,71	737,25
					54,81	712,55
2.44	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.45	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.10. Panou de distribuție PDV-1				1 105,13
		Inclusiv salariul				826,09
		Capitolul 2.11. Panou de distribuție PDV-2				
2.46	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-183-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.47	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	7,00000	56,71	396,98
					54,81	383,68
2.48	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00

					0,00	0,00
2.49	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.11. Panou de distribuție PDV-2				764,86
		Inclusiv salariul				497,22
		Capitolul 2.12. Panou de distribuție PDI-1				
2.50	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-24з-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.51	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	14,00000	56,71	793,97
					54,81	767,37
2.52	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.53	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.12. Panou de distribuție PDI-1				1 161,84
		Inclusiv salariul				880,90
		Capitolul 2.13. Panou de distribuție PDI-2				
2.54	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.55	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	7,00000	56,71	396,98
					54,81	383,68
2.56	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.57	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.13. Panou de distribuție PDI-2				764,86
		Inclusiv salariul				497,22
		Capitolul 2.14. Panou de distribuție PD LUC-1				
2.58	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-18з-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.59	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	13,00000	56,71	737,25
					54,81	712,55
2.60	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.61	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.14. Panou de distribuție PD LUC-1				1 105,13
		Inclusiv salariul				826,09
		2.15. Panou de distribuție PD LUC-2				
2.62	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600. (ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO)	buc	1,00000	337,88	337,88
					113,54	113,54
2.63	08-03-575-1	Dispozitive si aparate demontate inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat. (Установка выключателей и приборов)	buc	7,00000	56,71	396,98
					54,81	383,68
2.64	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
2.65	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	1,00000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL 2.15. Panou de distribuție PD LUC-2				764,86
		Inclusiv salariul				497,22
		Capitolul 2.16. Cabluri / conductoare				
2.66	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg.	100 m	0,52000	2 466,88	1 282,78
					1 409,45	732,91
2.67	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg.	100 m	2,48000	1 936,22	4 801,82
					1 135,39	2 815,76
2.68	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg.	100 m	68,45000	975,87	66 798,61

					606,85	41 538,57
2.69	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 50 mm2 BBГнrFRLS	m	7,00000	325,00	2 275,00
					0,00	0,00
2.70	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 16 mm2 BBГнrFRLS	m	14,00000	124,10	1 737,40
					0,00	0,00
2.71	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 50 mm2 BBГнrLS	m	45,00000	325,00	14 625,00
					0,00	0,00
2.72	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 25 mm2 BBГнrLS	m	84,00000	182,50	15 330,00
					0,00	0,00
2.73	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 16 mm2 BBГнrLS	m	150,00000	124,10	18 615,00
					0,00	0,00
2.74	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 6 mm2 BBГнrLS	m	73,00000	51,60	3 766,80
					0,00	0,00
2.75	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 2,5 mm2 BBГнrLS	m	146,00000	19,75	2 883,50
					0,00	0,00
2.76	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 10 mm2 BBГнrLS	m	35,00000	6,86	240,10
					0,00	0,00
2.77	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 2,5 mm2 BBГнrLS	m	3 339,00000	11,58	38 665,62
					0,00	0,00
2.78	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 1,5 mm2 BBГнrLS	m	2 163,00000	7,38	15 962,94
					0,00	0,00
2.79	Pret furnizor	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolație dublă din PVC, secțiunea 3 x 1,5 mm2 BBГнrLS	m	876,00000	7,38	6 464,88
					0,00	0,00
2.80	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 2,5 mm2 KBВГнrLS	m	73,00000	9,16	668,68
					0,00	0,00
2.81	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 1,5 mm2 KBВГнrLS	m	140,00000	5,46	764,40
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.16. Cabluri / conductoare				194 882,52
		Inclusiv salariul				45 087,24
		Capitolul 2.17. Tub tehnic de protecție				
2.82	08-02-409-3	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 63 mm. (exclusiv materialele)	100 m	0,52000	3 073,26	1 598,09
					1 913,52	995,03
2.83	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm. (exclusiv materialele)	100 m	3,42000	2 677,59	9 157,35
					1 683,51	5 757,59
2.84	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm. (exclusiv materialele)	100 m	68,75000	1 910,29	131 332,55
					1 164,75	80 076,68
2.85	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 63 mm	m	52,00000	25,60	1 331,20
					0,00	0,00
2.86	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 50 mm.	m	84,00000	22,91	1 924,44
					0,00	0,00
2.87	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 40 mm	m	150,00000	17,50	2 625,00
					0,00	0,00
2.88	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 32 mm	m	108,00000	7,83	845,64
					0,00	0,00
2.89	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 25 mm.	m	146,00000	5,20	759,20
					0,00	0,00
2.90	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 20 mm.	m	3 339,00000	3,83	12 788,37
					0,00	0,00
2.91	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 16 mm.	m	3 390,00000	2,90	9 831,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.17. Tub tehnic de protecție				172 192,84
		Inclusiv salariul				86 829,30
		Capitolul 2.18. Plafoniere				
2.92	08-03-594-11	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4.	100 buc	0,75000	24 605,07	18 453,80
					15 513,71	11 635,28
2.93	08-03-594-10	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2.	100 buc	0,07000	22 035,87	1 542,51
					13 262,51	928,38
2.94	08-03-594-10	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1.	100 buc	1,76000	22 035,87	38 783,13
					13 262,51	23 342,01
2.95	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente - Indicatori de	100	0,12000	5 853,82	702,46

		iluminat de perete.	buc		4 805,82	576,70
2.96	Pret furnizor	Plafonieră ДСП 1307 LED 36 W, grad de protecție IP 65	buc	85,00000	237,50	20 187,50
					0,00	0,00
2.97	Pret furnizor	Plafonieră ДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 40	buc	75,00000	208,33	15 624,75
					0,00	0,00
2.98	Pret furnizor	Plafonieră ДПО 3040, 12 W gradul de protectie IP 54	buc	69,00000	79,17	5 462,73
					0,00	0,00
2.99	Pret furnizor	Plafonieră LED ДПА 5040-1, 3.5 W gradul de protectie IP 54	buc	9,00000	145,80	1 312,20
					0,00	0,00
2.100	Pret furnizor	Plafonieră LED ДПА 2104, 3 W gradul de protectie IP 20	buc	10,00000	145,80	1 458,00
					0,00	0,00
2.101	Pret furnizor	Indicator Exit cu indicarea direcției de evacuare CCA 5043-1, 4.8 W, cu acumulator (Ni-Cd), montare aparentă, (grad de protecție IP 65)	buc	3,00000	132,00	396,00
					0,00	0,00
2.102	Pret furnizor	Indicator Exit cu indicarea direcției de evacuare CCA 1003, 2.4 W, cu acumulator (Ni-Cd), montare aparentă, (grad de protecție IP 20)	buc	10,00000	83,30	833,00
					0,00	0,00
2.103	Pret furnizor	Plafonieră LED НПП 1304, 60 W, (grad de protecție IP 54) montare aparentă cu sensor de mișcare	buc	2,00000	123,30	246,60
					0,00	0,00
2.104	Pret furnizor	Plafonieră LED НПО 3235Д, 2x25 W, (grad de protecție IP 20) montare aparentă cu sensor de mișcare	buc	7,00000	123,30	863,10
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.18. Plafoniere				105 865,78
		Inclusiv salariul				36 482,37
		Capitolul 2.19. Întrerupătoare, prize, cutie(doza)				
2.105	08-03-591-4	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Întrerupător bipolar, montare aparentă	100 buc	0,04000	2 402,28	96,09
					2 148,43	85,94
2.106	08-03-591-1	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Întrerupător monopolar, montare aparentă	100 buc	0,08000	2 190,20	175,22
					1 933,10	154,65
2.107	08-03-591-1	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Întrerupător cap-scară, montare aparentă	100 buc	0,07000	2 190,20	153,31
					1 933,10	135,32
2.108	08-03-591-5	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Întrerupător tripolar, montare încorporată	100 buc	0,01000	1 661,76	16,62
					1 605,20	16,05
2.109	08-03-591-5	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Întrerupător bipolar, montare încorporată	100 buc	0,17000	1 661,76	282,50
					1 605,20	272,88
2.110	08-03-591-2	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Întrerupător monopolar, montare încorporată	100 buc	0,53000	1 632,40	865,17
					1 575,84	835,20
2.111	08-03-591-2	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Întrerupător cap-scară, montare încorporată	100 buc	0,20000	1 632,40	326,48
					1 575,84	315,17
2.112	08-03-591-11	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Priză trifazată, montare aparentă,	100 buc	0,01000	3 996,53	39,97
					3 592,13	35,92
2.113	08-03-591-8	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Priză, montare aparentă	100 buc	0,34000	2 376,27	807,93
					2 114,17	718,82
2.114	08-03-591-9	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Priză, montare încorporată	100 buc	2,06000	2 020,14	4 161,48
					1 864,58	3 841,04
2.115	08-03-591-12	Întrerupători, comutatori și prize de fise - Bloc de prize cu alimentarea prin pardoseală	100 buc	0,06000	3 566,93	214,02
					3 396,38	203,78
2.116	Pret furnizor	Întrerupător bipolar, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕК PLUS”) BC20-2-0-ГПБ	buc	4,00000	36,67	146,68
					0,00	0,00
2.117	Pret furnizor	Întrerupător monopolar, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕК PLUS”) BC20-1-0-ГПБ	buc	8,00000	36,67	293,36
					0,00	0,00
2.118	Pret furnizor	Întrerupător cap-scară, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕК PLUS”) BC20-1-0-ГПБ	buc	7,00000	36,67	256,69
					0,00	0,00
2.119	Pret furnizor	Întrerupător tripolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАБТА”) BC10-3-1-КБ	buc	1,00000	13,33	13,33
					0,00	0,00
2.120	Pret furnizor	Întrerupător bipolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАБТА”) BC10-2-1-КБ	buc	17,00000	13,33	226,61
					0,00	0,00
2.121	Pret furnizor	Întrerupător monopolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАБТА”) BC10-1-1-КБ	buc	53,00000	13,33	706,49
					0,00	0,00
2.122	Pret furnizor	Întrerupător cap-scară, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАБТА”) BCn10-1-0-КБ	buc	20,00000	13,33	266,60
					0,00	0,00
2.123	Pret furnizor	Priză trifazată 3P+PE+N cu contact de protecție, montare aparentă, IP 67, Inom – 63A, Unom – 380V, (seria „MAGNUM”)	buc	1,00000	316,67	316,67

		CCII-135			0,00	0,00
2.124	Pret furnizor	Priză cu contact de protecție, montare aparentă, IP 54, Inom – 16A, Unom – 250V, PC620-3-ГПБ6	buc	34,00000	26,67	906,78
					0,00	0,00
2.125	Pret furnizor	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. PCш10-3-КБ	buc	206,00000	16,67	3 434,02
					0,00	0,00
2.126	Pret furnizor	Bloc de prize semicoloană cu alimentarea prin pardoseală I-16A, IP-40, (mod de fixare de pardosea) h=0,25 m, Schneider	buc	6,00000	165,30	991,80
					0,00	0,00
2.127	Pret furnizor	Cutie de distribuție (Doze)	buc	19,00000	5,00	95,00
					0,00	0,00
2.128	Pret furnizor	Cutie pentru prize cu imbinare adincita	buc	306,00000	1,17	358,02
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.19. Intrerupatoare, prize, cutie(doza)				15 150,83
		Inclusiv salariul				6 614,76

Total manopera (ore)	3 922,75900
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		515 069,02
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	43 194,71
Total		558 263,72
Cheltuieli de transport	4,00000%	10 867,36
Total		569 131,08
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	5 433,68
Total		574 564,77
Cheltuieli de regie	50,00000%	95 988,24
Total		670 553,00
Beneficiu de deviz	6,00000%	40 233,18

Total Deviz fara TVA	710 786,18
-----------------------------	-------------------

Devizul: Capitolul 3. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Panou de evidență IDR-1				
3.1	Pret furnizor	Panou de evidență complet, IP44, dotat cu ruptor, modul pentru amenajarea contorului general de evidență. ВРУ3-11-10	buc	1,00000	719,25	719,25
					0,00	0,00
3.2	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, I nom - 250A, 3P. ПЦ -2	buc	1,00000	1 241,67	1 241,67
					0,00	0,00
3.3	Pret furnizor	Transformatoare de curent, Inom – 150/5 A ТШП-0,66	buc	6,00000	212,50	1 275,00
					0,00	0,00
3.4	Pret furnizor	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare directă, Unom – 3x230/380V, I – 5 (200)A ; 50Hz. ZMG-410 CR	buc	2,00000	4 352,00	8 704,00
					0,00	0,00
3.5	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom – 500 V, Inom – 125 A ППНИ-35, раб. 1	buc	6,00000	65,00	390,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Panou de evidență IDR-1				12 329,92
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.2. Panou de evidență IDR-1.1				
3.6	Pret furnizor	Panou de distribuție, montare aparentă, IP 31 dotat cu : ВРУ3-47-00	buc	1,00000	972,30	972,30
					0,00	0,00
3.7	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom – 500 V, Inom – 80 A ППНИ-33, раб. 0	buc	6,00000	43,33	259,98
					0,00	0,00
3.8	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom – 500 V, Inom – 50 A ППНИ-33, раб. 0	buc	3,00000	43,33	129,99
					0,00	0,00
3.9	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom – 500 V, Inom – 40 A ППНИ-33, раб. 0	buc	3,00000	47,08	141,24
					0,00	0,00
3.10	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom – 500 V, Inom – 10 A ППНИ-33, раб. 0	buc	6,00000	43,33	259,98
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. Panou de evidență IDR-1.1				1 763,49
		Inclusiv salariul				0,00

		Capitolul 3.3. Panou anclășare automată AAR				
3.11	Pret furnizor	Panou de distribuție, pentru realizarea comutației anclășării automate de rezervă AAR, dotat cu contactoare și utilaj de supraveghere a prezenței tensiunii în liniile de intrare. AAR BZUM DDE-3 4,2	buc	1,00000	1 120,00	1 120,00
					0,00	0,00
3.12	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, C Inom – 63 A, 3P. BA 47-29	buc	2,00000	66,92	133,84
					0,00	0,00
3.13	Pret furnizor	Demaror electromagnetic 400V, U bobina – 400V, I contact – 65 A KMM- 46512	buc	2,00000	580,00	1 160,00
					0,00	0,00
3.14	Pret furnizor	Demaror electromagnetic 400V, U bobina – 400V, I contact – 32 A KMM- 23211	buc	1,00000	265,00	265,00
					0,00	0,00
3.15	Pret furnizor	Buton start / stop, roșu / verde d30 13+1p	buc	2,00000	68,33	136,66
					0,00	0,00
3.16	Pret furnizor	Carcasă pentru instalarea butoanelor, (Start-Stop) КП102	buc	2,00000	25,83	51,66
					0,00	0,00
3.17	Pret furnizor	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare directă, U nom – 3x230/380V, I – 5 (60)A ; 50Hz. ZMG-110 CR	buc	1,00000	1 711,00	1 711,00
					0,00	0,00
3.18	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	49,67	49,67
					0,00	0,00
3.19	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 16 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	51,83	51,83
					0,00	0,00
3.20	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	3,00000	51,83	155,49
					0,00	0,00
3.21	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	2,00000	16,50	33,00
					0,00	0,00
3.22	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	18,00	18,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. Panou anclășare automată AAR				4 886,15
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.4. Panou de distribuție general PDVG				
3.23	Pret furnizor	Panou de distribuție, montare aparentă, IP 31 dotat cu : ПП11-3078 IP-31	buc	1,00000	3 766,67	3 766,67
					0,00	0,00
3.24	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 00, Inom – 80 A, 3P. BA 88-32	buc	1,00000	762,00	762,00
					0,00	0,00
3.25	Pret furnizor	Declanșator independent , cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întrepritorului PH-32	buc	1,00000	229,17	229,17
					0,00	0,00
3.26	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 63 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	66,92	66,92
					0,00	0,00
3.27	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 40 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	60,67	60,67
					0,00	0,00
3.28	Pret furnizor	Buton stop de avarie cu revenire, LAY5 BS542 LAY5 BS542	buc	2,00000	23,33	46,66
					0,00	0,00
3.29	Pret furnizor	Carcasă pentru instalarea butonului, (Stop) КП101	buc	2,00000	20,00	40,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.4. Panou de distribuție general PDVG				4 972,09
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.5. Panou de distribuție PDP-1				
3.30	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 72 module, dotat cu : ЩРН-2х363-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	1 350,00	1 350,00
					0,00	0,00
3.31	Pret furnizor	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 100 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	68,25	68,25
					0,00	0,00
3.32	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 50 A (Idif –30mA), 4P, tip C ABДТ-34	buc	1,00000	204,17	204,17
					0,00	0,00
3.33	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	6,00000	148,33	889,98
					0,00	0,00
3.34	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10 A (Idif –30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	11,00000	160,00	1 760,00
					0,00	0,00
3.35	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	6,00000	160,00	960,00
					0,00	0,00
3.36	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 32 A (Idif –10mA), 1P, tip C ABДТ-32M	buc	1,00000	74,10	74,10
					0,00	0,00

3.37	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32М	buc	1,00000	82,50	82,50
					0,00	0,00
3.38	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32М	buc	6,00000	82,50	495,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.5. Panou de distribuție PDP-1				5 884,00
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.6. Panou de distribuție PDP-1.1				
3.39	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 72 module, dotat cu : ЩРН-2х36з-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	1 350,00	1 350,00
					0,00	0,00
3.40	Pret furnizor	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	68,25	68,25
					0,00	0,00
3.41	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,00000	18,00	18,00
					0,00	0,00
3.42	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	3,00000	157,50	472,50
					0,00	0,00
3.43	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	9,00000	160,00	1 440,00
					0,00	0,00
3.44	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	13,00000	160,00	2 080,00
					0,00	0,00
3.45	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32М	buc	4,00000	82,50	330,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.6. Panou de distribuție PDP-1.1				5 758,75
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.7. Panou de distribuție PDP-2				
3.46	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 72 module, dotat cu : ЩРН-2х36з-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	1 350,00	1 350,00
					0,00	0,00
3.47	Pret furnizor	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 63A, 3P. BH-32	buc	1,00000	68,25	68,25
					0,00	0,00
3.48	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,00000	18,00	18,00
					0,00	0,00
3.49	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	3,00000	148,33	444,99
					0,00	0,00
3.50	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	4,00000	160,00	640,00
					0,00	0,00
3.51	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	20,00000	160,00	3 200,00
					0,00	0,00
3.52	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –10mA), 1P, tip C АДТ-32М	buc	1,00000	82,50	82,50
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.7. Panou de distribuție PDP-2				5 803,74
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				
3.53	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 36 module, dotat cu : ЩРН-36з-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	745,83	745,83
					0,00	0,00
3.54	Pret furnizor	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 25 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	54,38	54,38
					0,00	0,00
3.55	Pret furnizor	Întreruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –30mA), 2P, tip C АДТ-32	buc	15,00000	160,00	2 400,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.8. Panou de distribuție PDP-Frigidere				3 200,21
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				
3.56	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12мз-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	412,50	412,50
					0,00	0,00
3.57	Pret furnizor	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	54,38	54,38
					0,00	0,00
3.58	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	6,00000	18,00	108,00
					0,00	0,00
3.59	Pret furnizor	Demaror electromagnetic 230V, U bobina – 230V, I contact – 10A KM- 20-11	buc	4,00000	118,30	473,20
					0,00	0,00
3.60	Pret furnizor	Buton start / stop, roșu / verde d30 1з+1p	buc	4,00000	68,33	273,32
					0,00	0,00
3.61	Pret furnizor	Carcasă pentru instalarea butonului, (Start-Stop) КП102	buc	4,00000	25,83	103,32

					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.9. Panou de distribuție PDP-Cazangerie				1 424,72
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.10. Panou de distribuție PDV-1				
3.62	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 18 module, dotat cu : ЩРН-183-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	412,50	412,50
					0,00	0,00
3.63	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	49,67	49,67
					0,00	0,00
3.64	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	12,00000	16,50	198,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.10. Panou de distribuție PDV-1				660,17
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.11. Panou de distribuție PDV-2				
3.65	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 18 module, dotat cu : ЩРН-183-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	412,50	412,50
					0,00	0,00
3.66	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 50 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	66,92	66,92
					0,00	0,00
3.67	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	2,00000	49,67	99,34
					0,00	0,00
3.68	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	4,00000	16,50	66,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.11. Panou de distribuție PDV-2				644,76
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.12. Panou de distribuție PDI-1				
3.69	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 24 module, dotat cu : ЩРН-243-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	491,67	491,67
					0,00	0,00
3.70	Pret furnizor	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,00000	54,38	54,38
					0,00	0,00
3.71	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	12,00000	18,00	216,00
					0,00	0,00
3.72	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	16,50	16,50
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.12. Panou de distribuție PDI-1				778,55
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.13. Panou de distribuție PDI-2				
3.73	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12м3-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	412,50	412,50
					0,00	0,00
3.74	Pret furnizor	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	1,00000	54,38	54,38
					0,00	0,00
3.75	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	6,00000	18,00	108,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.13. Panou de distribuție PDI-2				574,88
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.14. Panou de distribuție PD LUC-1				
3.76	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 18 module, dotat cu : ЩРН-183-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	412,50	412,50
					0,00	0,00
3.77	Pret furnizor	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 1P. BH-32	buc	1,00000	18,67	18,67
					0,00	0,00
3.78	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	12,00000	18,00	216,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.14. Panou de distribuție PD LUC-1				647,17
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 3.15. Panou de distribuție PD LUC-2				
3.79	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12м3-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	412,50	412,50
					0,00	0,00
3.80	Pret furnizor	Întreruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 1P. BH-32	buc	1,00000	18,67	18,67
					0,00	0,00
3.81	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	6,00000	18,00	108,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.15. Panou de distribuție PD LUC-2				539,17
		Inclusiv salariul				0,00

Total manopera (ore)		0,00000
Total greutate materiale (tone)		0,00000
Total		49 867,77
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000%	598,41
Total Deviz fara TVA		50 466,18
Total General fara TVA		773 790,39
TVA (20%)		154 758,08
TOTAL GENERAL		928 548,47
Inclusiv salariul		200 873,61

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-8. Iluminat electric interior/ Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Devizul local de resurse Nr. 84.8

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 928 548,47 (Lei)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de constructie						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	68,40000	48,94	3 347,44
2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	113,40000	48,94	5 549,70
Total manopera					8 897,14	
Materiale						
1	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,18000	208,33	37,50
2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	59,40000	1,33	79,00
3	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,01800	580,00	10,44
4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,08000	19,00	20,52
Total materiale					147,46	
Utilaje						
1	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
2	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,80000	50,00	90,00
Total utilaje					103,50	
Total					9 148,10	
Asigurari sociale si medicale			22,50000%		2 001,86	
Total					11 149,95	
Cheltuieli de transport			4,00000%		5,90	
Total					11 155,85	
Cheltuieli pentru depozitare			2,00000%		2,95	
Total					11 158,80	
Cheltuieli de regie			6,00000%		669,53	
Total					11 828,33	
Beneficiu de deviz			6,00000%		709,70	
TOTAL Deviz fara TVA					12 538,03	

Deviz: Capitolul 2. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	3 922,75900	48,94	191 976,47
Total manopera					191 976,47	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	44,72200	45,00	2 012,49
2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1 013,72400	4,50	4 561,76
3	01019103	Dibluri de distanțare	100	1,17020	75,00	87,77

			buc			
4	05009031	Scoabe	10 buc	487,02300	25,00	12 175,58
5	050090611	Fisa de izolație	buc	1 617,48000	0,25	404,37
6	05009062	Papuci de cablu	buc	90,70000	1,00	90,70
7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,50995	75,00	38,25
8	05009502	Fișe de extremitate	100 buc	42,70000	75,00	3 202,50
9	05009619	Ațe de cusut	kg	0,03800	120,00	4,56
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,18900	14,50	2,74
11	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00016	35 000,00	5,57
12	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00009	35 000,00	3,15
13	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00954	3 510,00	33,50
14	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,15551	13 000,00	2 021,59
15	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,05716	13 000,00	743,08
16	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00008	35 000,00	2,97
17	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	1,44480	10 670,00	15 416,02
18	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3пс", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00010	12 500,00	1,20
19	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00429	65 000,00	278,66
20	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	78,48040	30,00	2 354,41
21	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,06500	25,00	1,63
22	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1 013,72400	6,50	6 589,21
23	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,27800	65,00	18,07
24	1019852	Vopsea	kg	8,50500	28,00	238,14
25	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	15,40400	42,70	657,75
26	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,32800	10 500,00	3 444,00
27	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,01290	2 000,00	25,80
28	5009030	Flanșe	10 buc	72,17000	5,00	360,85
29	5009070	Racordari	10 buc	130,84200	5,00	654,21
30	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	7,00000	5,00	35,00
31	5009089	Profil de montaj perforat	buc	309,60000	3,50	1 083,60
32	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,73120	120,00	87,74
33	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,54590	75,00	40,94
34	5009623	Banda "K226"	100 m	0,94392	2 542,00	2 399,44
35	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00792	25 000,00	198,09
36	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	35,72500	147,00	5 251,58
37	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,76110	75,00	207,08
38	Pret furnizor	Bloc de prize semicoloană cu alimentarea prin pardoseală I-16A, IP-40, (mod de fixare de pardosea) h=0,25 m, Schneider	buc	6,00000	165,30	991,80
39	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 1.5 mm2 КВБГнрLS	m	140,00000	5,46	764,40
40	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 2 x 2.5 mm2 КВБГнрLS	m	73,00000	9,16	668,68
41	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 ББГнрLS	m	2 163,00000	7,38	15 962,94
42	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 10 mm2 ББГнрLS	m	35,00000	6,86	240,10
43	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 3 x 2.5 mm2 ББГнрLS	m	3 339,00000	11,58	38 665,62
44	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 16 mm2 ББГнрFRLS	m	14,00000	124,10	1 737,40

45	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 16 mm2 BBГнRLS	m	150,00000	124,10	18 615,00
46	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 2,5 mm2 BBГнRLS	m	146,00000	19,75	2 883,50
47	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 25 mm2 BBГнRLS	m	84,00000	182,50	15 330,00
48	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 50 mm2 BBГнFRLS	m	7,00000	325,00	2 275,00
49	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 50 mm2 BBГнRLS	m	45,00000	325,00	14 625,00
50	Pret furnizor	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolație din PVC, secțiunea 5 x 6 mm2 BBГнRLS	m	73,00000	51,60	3 766,80
51	Pret furnizor	Cablu cu conductor din cupru, ilum de veghe cu izolație dublă din PVC, secțiunea 3 x 1.5 mm2 BBГнRLS	m	876,00000	7,38	6 464,88
52	Pret furnizor	Cutie de distribuție (Doze)	buc	19,00000	5,00	95,00
53	Pret furnizor	Cutie pentru prize cu imbinare adincita	buc	306,00000	1,17	358,02
54	Pret furnizor	Indicator Exit cu indicarea direcției de evacuare CCA 1003, 2.4 W, cu acumuator (Ni-Cd), montare aparentă, (grad de protecție IP 20)	buc	10,00000	83,30	833,00
55	Pret furnizor	Indicator Exit cu indicarea direcției de evacuare CCA 5043-1, 4.8 W, cu acumuator (Ni-Cd), montare aparentă, (grad de protecție IP 65)	buc	3,00000	132,00	396,00
56	Pret furnizor	Întreruptor bipolar, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕС PLUS”) BC20-2-0-ГПБ	buc	4,00000	36,67	146,68
57	Pret furnizor	Întreruptor bipolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАБТА”) BC10-2-1-КБ	buc	17,00000	13,33	226,61
58	Pret furnizor	Întreruptor cap-scară, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕС PLUS”) BC20-1-0-ГПБ	buc	7,00000	36,67	256,69
59	Pret furnizor	Întreruptor cap-scară, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАБТА”) BC10-1-0-КБ	buc	20,00000	13,33	266,60
60	Pret furnizor	Întreruptor monopolar, montare aparentă IP 54, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „ГЕРМЕС PLUS”) BC20-1-0-ГПБ	buc	8,00000	36,67	293,36
61	Pret furnizor	Întreruptor monopolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАБТА”) BC10-1-1-КБ	buc	53,00000	13,33	706,49
62	Pret furnizor	Întreruptor tripolar, montare încorporată IP 20, Inom – 10A, Unom – 250V, (seria „КАБТА”) BC10-3-1-КБ	buc	1,00000	13,33	13,33
63	Pret furnizor	Plafonieră LED ДПА 2104, 3 W gradul de protectie IP 20	buc	10,00000	145,80	1 458,00
64	Pret furnizor	Plafonieră LED ДПА 5040-1, 3.5 W gradul de protectie IP 54	buc	9,00000	145,80	1 312,20
65	Pret furnizor	Plafonieră LED НПО 3235Д, 2x25 W, (grad de protecție IP 20) montare aparentă cu sensor de mișcare	buc	7,00000	123,30	863,10
66	Pret furnizor	Plafonieră LED НПП 1304, 60 W, (grad de protecție IP 54) montare aparentă cu sensor de mișcare	buc	2,00000	123,30	246,60
67	Pret furnizor	Plafonieră ДВО 6566, 36 W gradul de protectie IP 40	buc	75,00000	208,33	15 624,75
68	Pret furnizor	Plafonieră ДПО 3040, 12 W gradul de protectie IP 54	buc	69,00000	79,17	5 462,73
69	Pret furnizor	Plafonieră ДСП 1307 LED 36 W, grad de protecție IP 65	buc	85,00000	237,50	20 187,50
70	Pret furnizor	Priză cu contact de protecție, montare aparentă, IP 54, Inom – 16A, Unom – 250V, PC620-3-ГПБ6	buc	34,00000	26,67	906,78
71	Pret furnizor	Priză cu contact de protecție, montare încorporată, IP 20, Inom – 16A, Unom – 250V. РСш10-3-КБ	buc	206,00000	16,67	3 434,02
72	Pret furnizor	Priză trifazată 3P+PE+N cu contact de protecție, montare aparentă, IP 67, Inom – 63A, Unom – 380V, (seria „MAGNUM”) ССИ-135	buc	1,00000	316,67	316,67
73	Pret furnizor	Șină N ШНИ	buc	15,00000	15,00	225,00
74	Pret furnizor	Șină PE ШНИ	buc	15,00000	15,00	225,00
75	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 16 mm.	m	3 390,00000	2,90	9 831,00
76	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 20 mm.	m	3 339,00000	3,83	12 788,37
77	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 25 mm.	m	146,00000	5,20	759,20
78	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 32 mm	m	108,00000	7,83	845,64
79	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 40 mm	m	150,00000	17,50	2 625,00
80	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 50 mm.	m	84,00000	22,91	1 924,44
81	Pret furnizor	Tub tehnic de protecție din PVC, D – 63 mm	m	52,00000	25,60	1 331,20
Total materiale					271 684,07	
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	45,90590	250,00	11 476,48

2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	221,93160	10,00	2 219,32
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	221,93160	10,00	2 219,32
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1 346,00200	10,00	13 460,02
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,44200	10,00	64,42
6	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,81220	10,00	28,12
7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	361,21760	25,00	9 030,44
8	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	3,44000	100,00	344,00
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	45,90590	250,00	11 476,48
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	217,97740	5,00	1 089,89
Total utilaje						51 408,47
Total						515 069,02
Asigurari sociale si medicale				22,50000%		43 194,71
Total						558 263,72
Cheltuieli de transport				4,00000%		10 867,36
Total						569 131,08
Cheltuieli pentru depozitare				2,00000%		5 433,68
Total						574 564,77
Cheltuieli de regie				50,00000%		95 988,24
Total						670 553,00
Beneficiu de deviz				6,00000%		40 233,18
TOTAL Deviz fara TVA						710 786,18

Deviz: Capitolul 3. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						0,00
Materiale						
1	Pret furnizor	Buton start / stop, roșu / verde d30 13+1p	buc	6,00000	68,33	409,98
2	Pret furnizor	Buton stop de avarie cu revenire, LAY5 BS542 LAY5 BS542	buc	2,00000	23,33	46,66
3	Pret furnizor	Carcasă pentru instalarea butoanelor, (Start-Stop) КП102	buc	2,00000	25,83	51,66
4	Pret furnizor	Carcasă pentru instalarea butonului, (Start-Stop) КП102	buc	4,00000	25,83	103,32
5	Pret furnizor	Carcasă pentru instalarea butonului, (Stop) КП101	buc	2,00000	20,00	40,00
6	Pret furnizor	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare directă, U nom – 3x230/380V, I – 5 (60)A ; 50Hz. ZMG-110 CR	buc	1,00000	1 711,00	1 711,00
7	Pret furnizor	Contor de evidență a energiei electrice (active / reactive), conectare directă, U nom – 3x230/380V, I – 5 (200)A ; 50Hz. ZMG-410 CR	buc	2,00000	4 352,00	8 704,00
8	Pret furnizor	Declanșator independent , cu acționare directă asupra mecanismului de declanșare al întreruptorului PH-32	buc	1,00000	229,17	229,17
9	Pret furnizor	Demaror electromagnetic 230V, U bobina – 230V, I contact – 10A KM- 20-11	buc	4,00000	118,30	473,20
10	Pret furnizor	Demaror electromagnetic 400V, U bobina – 400V, I contact – 32 A КМИ- 23211	buc	1,00000	265,00	265,00
11	Pret furnizor	Demaror electromagnetic 400V, U bobina – 400V, I contact – 65 A КМИ- 46512	buc	2,00000	580,00	1 160,00
12	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 00, Inom – 80 A, 3P. BA 88-32	buc	1,00000	762,00	762,00
13	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, C Inom – 63 A, 3P. BA 47-29	buc	2,00000	66,92	133,84
14	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	19,00000	16,50	313,50
15	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 10 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	3,00000	51,83	155,49
16	Pret furnizor	Întreruptor automat cu declanșator combinat (termic,	buc	1,00000	51,83	51,83

		electromagnetic) IP 20, Inom – 16 A, 3P, tip C BA 47-29				
17	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 25 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	3,00000	49,67	149,01
18	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 32 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	49,67	49,67
19	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 40 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	60,67	60,67
20	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 50 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	66,92	66,92
21	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip B BA 47-29	buc	2,00000	18,00	36,00
22	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	6,00000	18,00	108,00
23	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6 A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	18,00	18,00
24	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 63 A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,00000	66,92	66,92
25	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	30,00000	18,00	540,00
26	Pret furnizor	Înterruptor automat cu declanșator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom – 6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	6,00000	18,00	108,00
27	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10 A (Idif –30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	11,00000	160,00	1 760,00
28	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 10A (Idif –30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	13,00000	160,00	2 080,00
29	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –10mA), 1P, tip C ABДТ-32M	buc	1,00000	82,50	82,50
30	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16 A (Idif –30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	6,00000	148,33	889,98
31	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –10mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	3,00000	157,50	472,50
32	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 16A (Idif –30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	3,00000	148,33	444,99
33	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 32 A (Idif –10mA), 1P, tip C ABДТ-32M	buc	1,00000	74,10	74,10
34	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 50 A (Idif –30mA), 4P, tip C ABДТ-34	buc	1,00000	204,17	204,17
35	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –10mA), 1P, tip C ABДТ-32M	buc	11,00000	82,50	907,50
36	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6 A (Idif –30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	21,00000	160,00	3 360,00
37	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	13,00000	160,00	2 080,00
38	Pret furnizor	Înterruptor automat cu protecție diferențială IP 20, Inom – 6A (Idif –30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc	20,00000	160,00	3 200,00
39	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, I nom - 250A, 3P. ПЦ -2	buc	1,00000	1 241,67	1 241,67
40	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 1P. BH-32	buc	1,00000	18,67	18,67
41	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom - 20A, 3P. BH-32	buc	2,00000	54,38	108,76
42	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 100 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	68,25	68,25
43	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 1P. BH-32	buc	1,00000	18,67	18,67
44	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 20 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	54,38	54,38
45	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 25 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	54,38	54,38
46	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 63 A, 3P. BH-32	buc	1,00000	68,25	68,25
47	Pret furnizor	Înterruptor de sarcină IP 20, Inom – 63A, 3P. BH-32	buc	1,00000	68,25	68,25
48	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 12 module, dotat cu : ЩРН-12м3-1 IP-54 PRO	buc	3,00000	412,50	1 237,50
49	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 18 module, dotat cu : ЩРН-183-1 IP-54 PRO	buc	3,00000	412,50	1 237,50
50	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 24 module, dotat cu : ЩРН-243-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	491,67	491,67
51	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 36 module, dotat cu : ЩРН-363-1 IP-54 PRO	buc	1,00000	745,83	745,83
52	Pret furnizor	Panou de distribuție cu lacăt, montare aparentă, IP 54 pentru 72 module, dotat cu : ЩРН-2x363-1 IP-54 PRO	buc	3,00000	1 350,00	4 050,00
53	Pret furnizor	Panou de distribuție, montare aparentă, IP 31 dotat cu : ВРУ3-47-00	buc	1,00000	972,30	972,30

54	Pret furnizor	Panou de distribuție, montare aparentă, IP 31 dotat cu : ПП11-3078 IP-31	buc	1,00000	3 766,67	3 766,67
55	Pret furnizor	Panou de distribuție, pentru realizarea comutației anclanșării automate de rezervă AAR, dotat cu contactoare și utilaj de supraveghere a prezenței tensiunii în liniile de intrare. AAR BZUM DDE-3 4,2	buc	1,00000	1 120,00	1 120,00
56	Pret furnizor	Panou de evidență complet, IP44, dotat cu ruptor, modul pentru amenajarea contorului general de evidență. ВРУ3-11-10	buc	1,00000	719,25	719,25
57	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom –500 V, Inom – 10 A ППНИ-33, раб. 0	buc	6,00000	43,33	259,98
58	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom –500 V, Inom – 125 A ППНИ-35, раб. 1	buc	6,00000	65,00	390,00
59	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom –500 V, Inom – 40 A ППНИ-33, раб. 0	buc	3,00000	47,08	141,24
60	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom –500 V, Inom – 50 A ППНИ-33, раб. 0	buc	3,00000	43,33	129,99
61	Pret furnizor	Siguranță fuzibilă, Unom –500 V, Inom – 80 A ППНИ-33, раб. 0	buc	6,00000	43,33	259,98
62	Pret furnizor	Transformatoare de curent, Inom – 150/5 A ТШП-0,66	buc	6,00000	212,50	1 275,00
Total materiale						49 867,77
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						49 867,77
Cheltuieli pentru depozitare				1,20000%		598,41
TOTAL Deviz fara TVA						50 466,18
Total						773 790,39
TVA				20%		154 758,08
TOTAL Deviz						928 548,47

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 84.9

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Dulap 19" 42U telecomunicatii)	buc			3 606,62 1 869,48
1.1.1	01012073	Ațe aspre	kg	0,07500	120,00	9,00
1.1.2	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,40000	75,00	30,00
1.1.3	4110041	Energie electrica	kw-h	0,40000	1,99	0,80
1.1.4	5	Masa utilajului	t	0,15000	8 000,00	1 200,00
1.1.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,10000	166,00	16,60
1.1.6	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,05000	65,00	3,25
1.1.7	1	Muncitor	h-om	38,20000	48,94	1 869,48
1.1.8	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,91000	250,00	477,50
1.2	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания UPS 1600VT)	buc			404,11 391,51
1.2.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.2.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,00380	35,18	0,13
1.2.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	2,60
1.2.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	166,00	6,31
1.2.5	1	Muncitor	h-om	8,00000	48,94	391,51
1.2.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	20,00	3,48
1.3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка	buc			50,53 48,94
1.3.1	1	Muncitor	h-om	1,00000	48,94	48,94
1.3.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00200	65,00	0,13
1.3.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,00200	120,00	0,24
1.3.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01200	1,99	0,02
1.3.5	5	Masa utilajului	t	0,00010	8 000,00	0,80
1.3.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00200	166,00	0,33
1.3.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00100	65,00	0,07
1.4	Pretul furnizorului	Розетка двойная информационная компьютерная cat.5e 2RJ-45	buc			34,45 0,00
1.5	Pretul furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e RJ-45	buc			15,00 0,00
1.6	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc			4,10 0,00
1.7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc			50,53 48,94
1.7.1	1	Muncitor	h-om	1,00000	48,94	48,94
1.7.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,00200	65,00	0,13
1.7.3	01012073	Ațe aspre	kg	0,00200	120,00	0,24
1.7.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,01200	1,99	0,02
1.7.5	5	Masa utilajului	t	0,00010	8 000,00	0,80
1.7.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,00200	166,00	0,33
1.7.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00100	65,00	0,07
1.8	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.5e 1m	buc			9,00 0,00
1.9	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			8 488,43 6 655,72
1.9.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00030	36 000,00	10,80
1.9.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,01000	13 000,00	130,00
1.9.3	01011705	Cilji impregnati	kg	0,33000	20,10	6,63
1.9.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,70000	37,00	25,90
1.9.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,70000	18,00	12,60
1.9.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100	0,28000	3 500,00	980,00

			buc			
1.9.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,00000	14,50	435,00
1.9.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14000	65,00	9,10
1.9.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,03500	65,00	2,28
1.9.10	1	Muncitor	h-om	136,00000	48,94	6 655,72
1.9.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.9.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.10	Pretul furnizorului	Кабель связи FTP кат. 5е (медный)	m			9,54
						0,00
1.11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 910,29
						1 164,75
1.11.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
1.11.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
1.11.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
1.11.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
1.11.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	42,70	8,54
1.11.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	5,00	5,00
1.11.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
1.11.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00000	0,25	4,50
1.11.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	5,00	9,00
1.11.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	48,94	1 164,75
1.11.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.11.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,00
1.11.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
1.11.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	25,00	121,00
1.11.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.12	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m			3,90
						0,00
1.13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 187,18
						797,22
1.13.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00000	35,00	35,00
1.13.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00000	0,65	130,00
1.13.3	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,00000	13,45	0,00
1.13.4	1	Muncitor	h-om	16,29000	48,94	797,22
1.13.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,08000	12,00	72,96
1.13.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08000	25,00	152,00
1.14	Pretul furnizorului	Кабель -канал 20х10 мм	m			4,12
						0,00
1.15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m			2 458,51
						1 438,81
1.15.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,84000	30,00	205,20
1.15.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,50000	4,50	56,25
1.15.3	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,40000	75,00	30,00
1.15.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,50000	6,50	81,25
1.15.5	1	Muncitor	h-om	29,40000	48,94	1 438,81
1.15.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,09000	250,00	272,50
1.15.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,12000	10,00	91,20
1.15.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,16000	5,00	10,80
1.15.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,09000	250,00	272,50
1.16	Pretul furnizorului	Лоток металлический проволочный 60х200	m			45,83
						0,00
1.17	Pretul furnizorului	Крышка металлическая для лотка	m			20,00
						0,00
1.18	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Крепежные материалы)	t			16 560,76
						3 044,01
1.18.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18000	3 550,00	639,00
1.18.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,20000	30,00	126,00
1.18.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,00000	45,00	1 215,00
1.18.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80000	75,00	60,00
1.18.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00000	10 500,00	10 500,00
1.18.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15000	208,33	31,25
1.18.7	1	Muncitor	h-om	62,20000	48,94	3 044,01
1.18.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	1,74000	250,00	435,00

		conductelor principale), 10 t				
1.18.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10000	5,00	75,50
1.18.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74000	250,00	435,00
1.19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 910,29
						1 164,75
1.19.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
1.19.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
1.19.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
1.19.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
1.19.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	42,70	8,54
1.19.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00000	5,00	5,00
1.19.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
1.19.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00000	0,25	4,50
1.19.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	5,00	9,00
1.19.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	48,94	1 164,75
1.19.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.19.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,00
1.19.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
1.19.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	25,00	121,00
1.19.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.20	Pretul furnizorului	Труба полиэтиленовая Д 20 мм	m			3,83
						0,00

Devizul: Capitolul 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 42U telecomunicatii	buc			1 120,00
						0,00
2.2	Pretul furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 1600VT	buc			2 352,00
						0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)

Deviz local Nr. 84.9

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 285 788,44 (Lei)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii. (Dulap 19" 42U telecomunicatii)	buc	1,00000	3 606,62	3 606,62
					1 869,48	1 869,48
1.2	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Источник бесперебойного питания UPS 1600VT)	buc	1,00000	404,11	404,11
					391,51	391,51
1.3	10-04-066-07	Aparataj de perete: Розетка	buc	62,00000	50,53	3 132,86
					48,94	3 034,23
1.4	Pretul furnizorului	Розетка двойная информационная компьютерная cat.5e 2RJ-45	buc	42,00000	34,45	1 446,90
					0,00	0,00
1.5	Pretul furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e RJ-45	buc	20,00000	15,00	300,00
					0,00	0,00
1.6	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc	62,00000	4,10	254,20
					0,00	0,00
1.7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Patci-cord UTP cat.5e 1m	buc	62,00000	50,53	3 132,86
					48,94	3 034,23
1.8	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.5e 1m	buc	62,00000	9,00	558,00
					0,00	0,00
1.9	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	3,90000	8 488,43	33 104,88
					6 655,72	25 957,32
1.10	Pretul furnizorului	Кабель связи FTP кат. 5е (медный)	m	3 900,00000	9,54	37 206,00
					0,00	0,00
1.11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	15,00000	1 910,29	28 654,37
					1 164,75	17 471,27
1.12	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m	1 500,00000	3,90	5 850,00
					0,00	0,00
1.13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	25,00000	1 187,18	29 679,47
					797,22	19 930,47
1.14	Pretul furnizorului	Кабель -канал 20x10 мм	m	2 500,00000	4,12	10 300,00
					0,00	0,00
1.15	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m	0,50000	2 458,51	1 229,26
					1 438,81	719,41
1.16	Pretul furnizorului	Лоток металлический проволочный 60x200	m	50,00000	45,83	2 291,50
					0,00	0,00
1.17	Pretul furnizorului	Крышка металлическая для лотка	m	50,00000	20,00	1 000,00
					0,00	0,00
1.18	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Крепежные материалы)	t	0,02500	16 560,76	414,02
					3 044,01	76,10
1.19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	0,50000	1 910,29	955,15
					1 164,75	582,38
1.20	Pretul furnizorului	Труба полиэтиленовая Д 20 мм	m	50,00000	3,83	191,50
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	1 493,00500
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	163 711,70
Asigurari sociale si medicale	22,50000%
Total	180 151,63

Cheltuieli de transport	4,00000%	3 117,90
Total		183 269,53
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	1 558,95
Total		184 828,48
Cheltuieli de regie	50,00000%	36 533,19
Total		221 361,67
Beneficiu de deviz	6,00000%	13 281,70

Total Deviz fara TVA	234 643,37
-----------------------------	-------------------

Devizul: Capitolul 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 42U telecomunicatii	buc	1,00000	1 120,00	1 120,00
					0,00	0,00
2.2	Pretul furnizorului	Источник безперебойного питания UPS 1600VT	buc	1,00000	2 352,00	2 352,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	0,00000
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total	3 472,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000% 41,66

Total Deviz fara TVA	3 513,66
-----------------------------	-----------------

Total General fara TVA	238 157,03
TVA (20%)	47 631,41
TOTAL GENERAL	285 788,44
Inclusiv salariul	73 066,39

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-9. Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)

Devizul local de resurse Nr. 84.9

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 285 788,44 (Lei)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1 493,00500	48,94	73 066,39
Total manopera					73 066,39	
Materiale						
1	01011705	Cilți impregnați	kg	1,28700	20,10	25,87
2	01011825	Ulei de in natural	kg	2,73000	37,00	101,01
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00380	35,18	0,13
4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,67500	45,00	30,38
5	01012073	Ațe aspre	kg	0,32300	120,00	38,76
6	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	213,95000	4,50	962,78
7	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,20000	75,00	15,00
8	05009031	Scoabe	10 buc	103,85000	25,00	2 596,25
9	050090611	Fisa de izolație	buc	279,00000	0,25	69,75
10	05429033	Vaselină tehnică	kg	117,00000	14,50	1 696,50
11	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	25,00000	35,00	875,00
12	101-2202	Dibluri de distanțare din polietilena 6x40 mm	buc	5 000,00000	0,65	3 250,00
13	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
14	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00117	36 000,00	42,12
15	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,03900	13 000,00	507,00
16	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03255	13 000,00	423,15
17	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00450	3 550,00	15,98
18	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,24800	65,00	16,12
19	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,40500	30,00	552,15
20	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	2,60
21	1019104	Dibluri de distanțare cu piulita	100 buc	0,02000	75,00	1,50
22	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	213,95000	6,50	1 390,68
23	1019787	Chit de etansare	kg	2,73000	18,00	49,14
24	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,00000	13,45	0,00
25	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KK4-1"	100 buc	1,09200	3 500,00	3 822,00
26	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,40000	75,00	30,00
27	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	3,10000	42,70	132,37
28	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02500	10 500,00	262,50
29	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00375	208,33	0,78
30	4110041	Energie electrica	kw-h	1,88800	1,99	3,76
31	5	Masa utilajului	t	0,16240	8 000,00	1 299,20

32	5009030	Flanșe	10 buc	15,50000	5,00	77,50
33	5009070	Racordari	10 buc	27,90000	5,00	139,50
34	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	166,00	6,31
35	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,34800	166,00	57,77
36	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,72000	65,00	46,80
37	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,13650	65,00	8,87
38	Pretul furnizorului	Patch Cord UTP cat.5e 1m	buc	62,00000	9,00	558,00
39	Pretul furnizorului	Кабель -канал 20x10 мм	m	2 500,00000	4,12	10 300,00
40	Pretul furnizorului	Кабель связи FTP кат. 5е (медный)	m	3 900,00000	9,54	37 206,00
41	Pretul furnizorului	Крышка металлическая для лотка	m	50,00000	20,00	1 000,00
42	Pretul furnizorului	Лоток металлический проволочный 60x200	m	50,00000	45,83	2 291,50
43	Pretul furnizorului	Монтажная коробка	buc	62,00000	4,10	254,20
44	Pretul furnizorului	Розетка двайная информационная компьютерная cat.5e 2RJ-45	buc	42,00000	34,45	1 446,90
45	Pretul furnizorului	Розетка информационная компьютерная cat.5e RJ-45	buc	20,00000	15,00	300,00
46	Pretul furnizorului	Труба гофрированная Д20мм	m	1 500,00000	3,90	5 850,00
47	Pretul furnizorului	Труба полиэтиленовая Д 20 мм	m	50,00000	3,83	191,50
Total materiale					77 947,38	

Utilaje

1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	152,00000	12,00	1 824,00
2	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	42,97800	10,00	429,78
3	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	42,97800	10,00	429,78
4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,29350	250,00	573,38
5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,91000	250,00	477,50
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	249,46000	10,00	2 494,60
7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	20,00	3,48
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	227,02000	25,00	5 675,50
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,29350	250,00	573,38
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	43,30750	5,00	216,54
Total utilaje					12 697,93	

Total					163 711,70	
Asigurari sociale si medicale				22,50000%	16 439,94	
Total					180 151,63	
Cheltuieli de transport				4,00000%	3 117,90	
Total					183 269,53	
Cheltuieli pentru depozitare				2,00000%	1 558,95	
Total					184 828,48	
Cheltuieli de regie				50,00000%	36 533,19	
Total					221 361,67	
Beneficiu de deviz				6,00000%	13 281,70	
TOTAL Deviz fara TVA					234 643,37	

Deviz: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						

1	Pretul furnizorului	Dulap 19" 42U telecomunicatii	buc	1,00000	1 120,00	1 120,00
2	Pretul furnizorului	Источник бесперебойного питания UPS 1600VT	buc	1,00000	2 352,00	2 352,00
Total materiale						3 472,00
Utilaje						
Total utilaje						0,00
Total						3 472,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,20000%		41,66
TOTAL Deviz fara TVA						3 513,66
Total						238 157,03
TVA				20%		47 631,41
TOTAL Deviz						285 788,44

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor: IM PRO EX 2005 SRL

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL POLITIEI

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 84.10

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Semnalizarea de incendiu				
1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Пульт контроля и управления, Бolid, С 2000М)	buc			1 189,83 1 174,54
1.1.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00560	35,18	0,20
1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	2,60
1.1.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,05600	166,00	9,30
1.1.4	1	Muncitor	h-om	24,00000	48,94	1 174,54
1.1.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	20,00	3,20
1.2	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze e (Прибор приемно-контрольный Сигнал 20П)	buc			1 931,38 1 908,63
1.2.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,01000	35,18	0,35
1.2.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	2,60
1.2.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,10000	166,00	16,60
1.2.4	1	Muncitor	h-om	39,00000	48,94	1 908,63
1.2.5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	20,00	3,20
1.3	08-03-573-5	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 900x600x500. (Бокс для размещения аппаратуры 800x600x250, ШМП-4.0(IP-54))	buc			269,50 115,99
1.3.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,15000	30,00	4,50
1.3.2	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,10000	45,00	4,50
1.3.3	1019852	Vopsea	kg	0,02000	28,00	0,56
1.3.4	1	Muncitor	h-om	2,37000	48,94	115,99
1.3.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12000	250,00	30,00
1.3.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,84000	5,00	4,20
1.3.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,29000	250,00	72,50
1.3.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,29000	25,00	7,25
1.3.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12000	250,00	30,00
1.4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Релейный блок, исп.01, С 2000-СП-1)	buc			201,74 195,76
1.4.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.4.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00100	35,18	0,04
1.4.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	6,50	1,95
1.4.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00800	166,00	1,33
1.4.5	1	Muncitor	h-om	4,00000	48,94	195,76
1.4.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13000	20,00	2,60
1.5	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПС" pentru 4 raze (Блок контроля и индикации С 2000-БКИ)	buc			399,18 391,51
1.5.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.5.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00180	35,18	0,06
1.5.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	6,50	1,95
1.5.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,01800	166,00	2,99
1.5.5	1	Muncitor	h-om	8,00000	48,94	391,51
1.5.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13000	20,00	2,60
1.6	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Радиопередатчик АТС-100)	set			12 867,67 1 600,31
1.6.1	1010120	Piulițe hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00320	50 000,00	160,00
1.6.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00320	36 000,00	115,20
1.6.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	13 000,00	1,43
1.6.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,07000	10 670,00	746,90
1.6.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00080	30 000,00	24,00

1.6.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,60000	65,00	104,00
1.6.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20000	15,00	18,00
1.6.8	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,01800	45 000,00	810,00
1.6.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,20000	37,00	44,40
1.6.10	01012073	Ațe aspre	kg	0,40000	120,00	48,00
1.6.11	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,04500	3 277,00	147,47
1.6.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,00000	75,00	300,00
1.6.13	5	Masa utilajului	t	0,95000	8 000,00	7 600,00
1.6.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,00000	1,00	360,00
1.6.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,20000	19,30	23,16
1.6.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,70000	166,00	116,20
1.6.17	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,40000	14,50	5,80
1.6.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20000	16,50	52,80
1.6.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,40000	65,00	156,00
1.6.20	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,40000	10,00	24,00
1.6.21	1	Muncitor	h-om	32,70000	48,94	1 600,31
1.6.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,64000	250,00	410,00
1.7	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete. (Информатор телефонный С 2000-ИТ)	buc			380,70
						352,36
1.7.1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,01000	35,18	0,35
1.7.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,20000	6,50	1,30
1.7.3	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,00100	3 277,00	3,28
1.7.4	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,01000	65,00	0,65
1.7.5	5	Masa utilajului	t	0,00200	8 000,00	16,00
1.7.6	05009031	Scoabe	10 buc	0,20000	25,00	5,00
1.7.7	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,01000	10,00	0,10
1.7.8	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,01000	166,00	1,66
1.7.9	1	Muncitor	h-om	7,20000	48,94	352,36
1.8	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой (+10%) ИП212-141М)	buc			103,59
						97,88
1.8.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 510,00	0,04
1.8.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00050	35,18	0,02
1.8.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25000	6,50	1,63
1.8.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00500	166,00	0,83
1.8.5	1	Muncitor	h-om	2,00000	48,94	97,88
1.8.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	20,00	3,20
1.9	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10)	buc			103,59
						97,88
1.9.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 510,00	0,04
1.9.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00050	35,18	0,02
1.9.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25000	6,50	1,63
1.9.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00500	166,00	0,83
1.9.5	1	Muncitor	h-om	2,00000	48,94	97,88
1.9.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	20,00	3,20
1.10	10-08-002-02	Avertizoare "П" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Сирена тревожная с проблесковым маяком НС-103)	buc			103,59
						97,88
1.10.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 510,00	0,04
1.10.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00050	35,18	0,02
1.10.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25000	6,50	1,63
1.10.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00500	166,00	0,83
1.10.5	1	Muncitor	h-om	2,00000	48,94	97,88
1.10.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16000	20,00	3,20
1.11	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Извещатель пожарный тепловой (+10%) ИП-103.7)	buc			52,80
						48,94
1.11.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 510,00	0,04
1.11.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,00500	326,42	1,63
1.11.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,00020	35,18	0,01
1.11.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,10000	6,50	0,65
1.11.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	166,00	0,33
1.11.6	1	Muncitor	h-om	1,00000	48,94	48,94
1.11.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,06000	20,00	1,20
1.12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор DELTA DT 12В 7 А/ч)	buc			255,90
						100,81

1.12.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	29,50	0,00
1.12.2	4110006	Apa distilata	kg	2,80000	32,00	89,60
1.12.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	16 000,00	0,48
1.12.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00100	65 000,00	65,00
1.12.5	1	Muncitor	h-om	2,06000	48,94	100,81
1.13	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания 12В,3А, исп. 01, Бolid, РИП)	buc			404,11 391,51
1.13.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.13.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,00380	35,18	0,13
1.13.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	2,60
1.13.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	166,00	6,31
1.13.5	1	Muncitor	h-om	8,00000	48,94	391,51
1.13.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	20,00	3,48
1.14	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 razee (Прибор приемно-контрольный С 2000-4)	buc			551,24 538,33
1.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.14.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,00300	35,18	0,11
1.14.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	6,50	1,95
1.14.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03000	166,00	4,98
1.14.5	1	Muncitor	h-om	11,00000	48,94	538,33
1.14.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,29000	20,00	5,80
1.15	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale.	100 cupluri			651,71 636,21
1.15.1	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,00036	20 000,00	7,20
1.15.2	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,05000	166,00	8,30
1.15.3	1	Muncitor	h-om	13,00000	48,94	636,21
1.16	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			8 488,43 6 655,72
1.16.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00030	36 000,00	10,80
1.16.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,01000	13 000,00	130,00
1.16.3	01011705	Cilji impregnați	kg	0,33000	20,10	6,63
1.16.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,70000	37,00	25,90
1.16.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,70000	18,00	12,60
1.16.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KK4-1"	100 buc	0,28000	3 500,00	980,00
1.16.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,00000	14,50	435,00
1.16.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14000	65,00	9,10
1.16.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,03500	65,00	2,28
1.16.10	1	Muncitor	h-om	136,00000	48,94	6 655,72
1.16.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.16.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.17	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m			7,60 0,00
1.18	Pretul furnizorului	Кабель, 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS	m			3,75 0,00
1.19	Pretul furnizorului	Кабель емк.2x2x0,5(RS 485) КПСВВ	m			18,00 0,00
1.20	СК33С	Broasca aplicata sistem Yalle. Замок на металлический шкаф)	buc			222,77 122,35
1.20.1	2863146310237	Broasca Yalle (Замок на металлический шкаф)	buc	1,00000	100,00	100,00
1.20.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,07	0,42
1.20.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	48,94	3,92
1.20.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,42000	48,94	118,43
1.21	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj. (Крепёжные материалы)	t			18 060,76 3 044,01
1.21.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18000	3 550,00	639,00
1.21.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,20000	30,00	126,00
1.21.3	01011977	Şuruburi cu piulițe și şaibe	kg	27,00000	45,00	1 215,00
1.21.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80000	75,00	60,00
1.21.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (Крепёжные материалы)	t	1,00000	12 000,00	12 000,00
1.21.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15000	208,33	31,25
1.21.7	1	Muncitor	h-om	62,20000	48,94	3 044,01
1.21.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74000	250,00	435,00
1.21.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10000	5,00	75,50
1.21.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74000	250,00	435,00
1.22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			1 910,29

						1 164,75
1.22.1	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
1.22.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
1.22.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
1.22.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
1.22.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20000	42,70	8,54
1.22.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,00000	5,00	5,00
1.22.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
1.22.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00000	0,25	4,50
1.22.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	5,00	9,00
1.22.10	1	Muncitor	h-om	23,80000	48,94	1 164,75
1.22.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.22.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80000	10,00	158,00
1.22.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
1.22.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84000	25,00	121,00
1.22.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11000	250,00	27,50
1.23	Pretul furnizorului	Труба полиэтиленовая не поддерживающая горение Д20	m			3,90
						0,00
1.24	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m			37,80
						15,66
1.24.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	3 510,00	3,69
1.24.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	36 000,00	1,44
1.24.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	45 000,00	2,25
1.24.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,01700	37,00	0,63
1.24.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,03000	6,50	6,70
1.24.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,03000	18,00	0,54
1.24.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,03000	50,00	1,50
1.24.8	5009730	Jgheab metalic (Canal pentru cablu 10x22 MCS-1)	buc	1,00000	4,60	4,60
1.24.9	1	Muncitor	h-om	0,32000	48,94	15,66
1.24.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,08000	10,00	0,80
1.25	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m			2 677,59
						1 683,51
1.25.1	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,00210	13 000,00	27,30
1.25.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96000	30,00	28,80
1.25.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40000	4,50	60,30
1.25.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40000	6,50	87,10
1.25.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,40000	42,70	17,08
1.25.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,00000	5,00	5,00
1.25.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70000	25,00	167,50
1.25.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00000	0,25	4,50
1.25.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80000	5,00	9,00
1.25.10	1	Muncitor	h-om	34,40000	48,94	1 683,51
1.25.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33000	250,00	82,50
1.25.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50000	10,00	235,00
1.25.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70000	5,00	13,50
1.25.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96000	25,00	174,00
1.25.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33000	250,00	82,50
1.26	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная PCV Д40	m			17,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Semnalizarea de incendiu				0,00
		Capitolul 1.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				
1.27	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze (Контрольная панель на 4 зоны, PC 585)	buc			551,24
						538,33
1.27.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.27.2	01011963	Colofonii de pin	kg	0,00300	35,18	0,11
1.27.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30000	6,50	1,95
1.27.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03000	166,00	4,98
1.27.5	1	Muncitor	h-om	11,00000	48,94	538,33
1.27.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,29000	20,00	5,80
1.28	10-01-039-06	Piese diverse: Клавиатура	buc			97,88
						97,88

1.28.1	1	Muncitor	h-om	2,00000	48,94	97,88
1.29	10-04-101-04	Utilaj de abonat si divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton. (Трансформатор 30BA, TR-30VA)	buc			31,91 22,02
1.29.1	01100014	Tirfon	100 buc	0,01100	120,00	1,32
1.29.2	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolare de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,00200	4 250,00	8,50
1.29.3	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00100	65,00	0,07
1.29.4	1	Muncitor	h-om	0,45000	48,94	22,02
1.30	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-7АН)	buc			404,11 391,51
1.30.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 510,00	0,07
1.30.2	01011963	Colofoni de pin	kg	0,00380	35,18	0,13
1.30.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40000	6,50	2,60
1.30.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,03800	166,00	6,31
1.30.5	1	Muncitor	h-om	8,00000	48,94	391,51
1.30.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,17400	20,00	3,48
1.31	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Акумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT)	buc			255,90 100,81
1.31.1	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	29,50	0,00
1.31.2	4110006	Apa distilata	kg	2,80000	32,00	89,60
1.31.3	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	16 000,00	0,48
1.31.4	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00100	65 000,00	65,00
1.31.5	1	Muncitor	h-om	2,06000	48,94	100,81
1.32	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1 канальный АТС-100)	set			12 867,67 1 600,31
1.32.1	1010120	Piulițe hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00320	50 000,00	160,00
1.32.2	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00320	36 000,00	115,20
1.32.3	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	13 000,00	1,43
1.32.4	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,07000	10 670,00	746,90
1.32.5	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00080	30 000,00	24,00
1.32.6	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,60000	65,00	104,00
1.32.7	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20000	15,00	18,00
1.32.8	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,01800	45 000,00	810,00
1.32.9	01011825	Ulei de in natural	kg	1,20000	37,00	44,40
1.32.10	01012073	Ațe aspre	kg	0,40000	120,00	48,00
1.32.11	1020008	Materiale lemnoase din esente răsinoase pentru construcție, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,04500	3 277,00	147,47
1.32.12	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,00000	75,00	300,00
1.32.13	5	Masa utilajului	t	0,95000	8 000,00	7 600,00
1.32.14	05009062	Papuci de cablu	buc	360,00000	1,00	360,00
1.32.15	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,20000	19,30	23,16
1.32.16	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,70000	166,00	116,20
1.32.17	05429033	Vaselina tehnica	kg	0,40000	14,50	5,80
1.32.18	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20000	16,50	52,80
1.32.19	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,40000	65,00	156,00
1.32.20	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,40000	10,00	24,00
1.32.21	1	Muncitor	h-om	32,70000	48,94	1 600,31
1.32.22	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,64000	250,00	410,00
1.33	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик ИК+разбитие SRPG-100)	buc			55,47 48,94
1.33.1	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01000	326,42	3,26
1.33.2	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	13 000,00	0,65
1.33.3	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	45 000,00	2,25
1.33.4	01011963	Colofoni de pin	kg	0,00020	35,18	0,01
1.33.5	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	19,30	0,03
1.33.6	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	166,00	0,33
1.33.7	1	Muncitor	h-om	1,00000	48,94	48,94
1.34	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК(ТАНЕ))	buc			52,80 48,94
1.34.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 510,00	0,04
1.34.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,00500	326,42	1,63
1.34.3	01011963	Colofoni de pin	kg	0,00020	35,18	0,01
1.34.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,10000	6,50	0,65
1.34.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00200	166,00	0,33
1.34.6	1	Muncitor	h-om	1,00000	48,94	48,94
1.34.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,06000	20,00	1,20
1.35	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena 11-14VDC; 250mA; 110db/m c	buc			57,73

		пробл.маяком SA-913F				48,94
1.35.1	1	Muncitor	h-om	1,00000	48,94	48,94
1.35.2	5	Masa utilajului	t	0,00100	8 000,00	8,00
1.35.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,00400	166,00	0,66
1.35.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,00200	65,00	0,13
1.36	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km			8 488,43 6 655,72
1.36.1	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00030	36 000,00	10,80
1.36.2	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,01000	13 000,00	130,00
1.36.3	01011705	Циџи impregnaџи	kg	0,33000	20,10	6,63
1.36.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,70000	37,00	25,90
1.36.5	1019787	Chit de etansare	kg	0,70000	18,00	12,60
1.36.6	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "КК4-1"	100 buc	0,28000	3 500,00	980,00
1.36.7	05429033	Vaselină tehnică	kg	30,00000	14,50	435,00
1.36.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,14000	65,00	9,10
1.36.9	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,03500	65,00	2,28
1.36.10	1	Muncitor	h-om	136,00000	48,94	6 655,72
1.36.11	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.36.12	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,02000	10,00	110,20
1.37	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabел 4x0,22mm2 CQR-4	m			4,10 0,00
1.38	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m			7,60 0,00
1.39	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m			37,80 15,66
1.39.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	3 510,00	3,69
1.39.2	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	36 000,00	1,44
1.39.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	45 000,00	2,25
1.39.4	01011825	Ulei de in natural	kg	0,01700	37,00	0,63
1.39.5	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,03000	6,50	6,70
1.39.6	1019787	Chit de etansare	kg	0,03000	18,00	0,54
1.39.7	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,03000	50,00	1,50
1.39.8	5009730	Jgheab metalic (Canal pentru cablu 10x22 MCS-1)	buc	1,00000	4,60	4,60
1.39.9	1	Muncitor	h-om	0,32000	48,94	15,66
1.39.10	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,08000	10,00	0,80
		TOTAL Capitolul 1.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				0,00

Devizul: Capitolul 2. Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Semnalizarea de incendiu				
2.1	Pretul furnizorului	Пульт контроля и управления, Бolid, C 2000M	buc			2 809,00 0,00
2.2	Pretul furnizorului	Прибор приемно-контрольный Сигнал 20П	buc			1 370,00 0,00
2.3	Pretul furnizorului	Бокс для размещения аппаратуры 800x600x250, ШМП-4.0(IP-54)	buc			1 394,50 0,00
2.4	Pretul furnizorului	Релейный блок, исп.01, C 2000-СП-1	buc			896,00 0,00
2.5	Pretul furnizorului	Блок контроля и индикации C 2000-БКИ	buc			2 152,00 0,00
2.6	Pretul furnizorului	Радиопередатчик ATS-100	buc			1 615,00 0,00
2.7	Pretul furnizorului	Информатор телефонный C 2000-ИТ	buc			957,00 0,00
2.8	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный дымовой (+10%) ИП212-141М	buc			112,30 0,00
2.9	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10	buc			117,70 0,00
2.10	Pretul	Сирена тревожная с проблесковым маяком HC-103	buc			110,00

	furnizorului					0,00
2.11	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный тепловой (+10%) ИП-103.7	buc			62,50
						0,00
2.12	Pretul furnizorului	Аккумулятор DELTA DT 12B 7 А/Ч	buc			245,00
						0,00
2.13	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12В,3А, исп. 01, Болид, РИП	buc			704,60
						0,00
2.14	Pretul furnizorului	Прибор приемно-контрольный С 2000-4	buc			971,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Semnalizarea de incendiu				0,00
		Capitolul 2.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				
2.15	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, РС 585	buc			926,70
						0,00
2.16	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc			450,00
						0,00
2.17	Pretul furnizorului	Трансформатор 30ВА, TR-30VA	buc			220,20
						0,00
2.18	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-7АН	buc			851,60
						0,00
2.19	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc			245,00
						0,00
2.20	Pretul furnizorului	Передатчик 1 канальный ATS-100	buc			1 615,00
						0,00
2.21	Pretul furnizorului	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc			323,00
						0,00
2.22	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc			29,30
						0,00
2.23	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc			110,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				0,00

APROBAT:

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)

Deviz local Nr. 84.10

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 269 608,99 (Lei)

Devizul: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Semnalizarea de incendiu				
1.1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Пульт контроля и управления, Бolid, C 2000M)	buc	1,00000	1 189,83	1 189,83
					1 174,54	1 174,54
1.2	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze e (Прибор приемно-контрольный Сигнал 20П)	buc	1,00000	1 931,38	1 931,38
					1 908,63	1 908,63
1.3	08-03-573-5	Pupitre si dulapuri de comanda - Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500. (Бокс для размещения аппаратуры 800x600x250, ШМП-4.0(IP-54))	buc	1,00000	269,50	269,50
					115,99	115,99
1.4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (Релейный блок, исп.01, C 2000-СП-1)	buc	2,00000	201,74	403,48
					195,76	391,51
1.5	10-08-001-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПС" pentru 4 raze (Блок контроля и индикации C 2000-БКИ)	buc	1,00000	399,18	399,18
					391,51	391,51
1.6	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Радиопередатчик ATS-100)	set	1,00000	12 867,67	12 867,67
					1 600,31	1 600,31
1.7	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete. (Информатор телефонный C 2000-ИТ)	buc	1,00000	380,70	380,70
					352,36	352,36
1.8	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный дымовой (+10%) ИП212-141М)	buc	130,00000	103,59	13 466,18
					97,88	12 724,18
1.9	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10)	buc	7,00000	103,59	725,10
					97,88	685,15
1.10	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Сирена тревожная с проблесковым маяком HC-103)	buc	8,00000	103,59	828,69
					97,88	783,03
1.11	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Извещатель пожарный тепловой (+10%) ИП-103.7)	buc	4,00000	52,80	211,18
					48,94	195,76
1.12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор DELTA DT 12В 7 А/Ч)	buc	2,00000	255,90	511,80
					100,81	201,63
1.13	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания 12В,3А, исп. 01, Бolid, РИП)	buc	2,00000	404,11	808,21
					391,51	783,03
1.14	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze (Прибор приемно-контрольный C 2000-4)	buc	1,00000	551,24	551,24
					538,33	538,33
1.15	10-06-032-01	Masurarea cablurilor: Complexul de masurari cu curent continuu a cablurilor pereche montate pina la si dupa reglarea in dispozitive terminale.	100 cupl uri	1,49000	651,71	971,05
					636,21	947,95
1.16	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	1,61000	8 488,43	13 666,38
					6 655,72	10 715,72
1.17	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m	160,00000	7,60	1 216,00
					0,00	0,00
1.18	Pretul furnizorului	Кабель, 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS	m	1 400,00000	3,75	5 250,00
					0,00	0,00
1.19	Pretul furnizorului	Кабель емк.2x2x0,5(RS 485) КПСВВ	m	50,00000	18,00	900,00
					0,00	0,00
1.20	СК33С	Broasca aplicata sistem Yale. Замок на металлический шкаф)	buc	1,00000	222,77	222,77

					122,35	122,35
1.21	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj. (Крепёжные материалы)	t	0,01500	18 060,76	270,91
					3 044,01	45,66
1.22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	5,00000	1 910,29	9 551,46
					1 164,75	5 823,76
1.23	Pretul furnizorului	Труба полиэтиленовая не поддерживающая горение Д20	m	500,00000	3,90	1 950,00
					0,00	0,00
1.24	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	1 050,00000	37,80	39 690,03
					15,66	16 443,55
1.25	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m	0,15000	2 677,59	401,64
					1 683,51	252,53
1.26	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная PCV Д40	m	15,00000	17,50	262,50
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Semnalizarea de incendiu				108 896,85
		Inclusiv salariul				56 197,46
		Capitolul 1.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				
1.27	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze (Контрольная панель на 4 зоны, PC 585)	buc	1,00000	551,24	551,24
					538,33	538,33
1.28	10-01-039-06	Piese diverse: Клавиатура	buc	1,00000	97,88	97,88
					97,88	97,88
1.29	10-04-101-04	Utilaj de abonat si divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton. (Трансформатор 30ВА, TR-30ВА)	buc	1,00000	31,91	31,91
					22,02	22,02
1.30	10-08-003-6	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (Резервный источник питания РИП-7АН)	buc	1,00000	404,11	404,11
					391,51	391,51
1.31	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1. (Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT)	buc	1,00000	255,90	255,90
					100,81	100,81
1.32	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1. (Передатчик 1 канальный ATS-100)	set	1,00000	12 867,67	12 867,67
					1 600,31	1 600,31
1.33	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (Датчик ИК+разбитие SRPG-100)	buc	1,00000	55,47	55,47
					48,94	48,94
1.34	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Датчик магнитоконтактный СМК(TANE))	buc	4,00000	52,80	211,18
					48,94	195,76
1.35	10-04-066-05	Aparataj de perete: Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,00000	57,73	57,73
					48,94	48,94
1.36	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1.	1 km	0,10500	8 488,43	891,29
					6 655,72	698,85
1.37	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabel 4x0,22mm2 CQR-4	m	75,00000	4,10	307,50
					0,00	0,00
1.38	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m	30,00000	7,60	228,00
					0,00	0,00
1.39	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton. (Желоб пластиковый 10x22 MCS-1)	m	105,00000	37,80	3 969,00
					15,66	1 644,36
		TOTAL Capitolul 1.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				19 928,86
		Inclusiv salariul				5 387,71

Total manopera (ore)	1 258,40300
Total greutate materiale (tone)	0,00000

Total		128 825,72
Asigurari sociale si medicale	22,50000%	13 856,66
Total		142 682,38
Cheltuieli de transport	4,00000%	2 505,00
Total		145 187,38
Cheltuieli pentru depozitare	2,00000%	1 252,50
Total		146 439,88
Cheltuieli de regie	50,00000%	30 792,58
Total		177 232,46
Beneficiu de deviz	6,00000%	10 633,95

Total Deviz fara TVA	187 866,41
-----------------------------	-------------------

Devizul: Capitolul 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Semnalizarea de incendiu				
2.1	Pretul furnizorului	Пульт контроля и управления, Болид, С 2000М	buc	1,00000	2 809,00	2 809,00
					0,00	0,00
2.2	Pretul furnizorului	Прибор приемно-контрольный Сигнал 20П	buc	1,00000	1 370,00	1 370,00
					0,00	0,00
2.3	Pretul furnizorului	Бокс для размещения аппаратуры 800x600x250, ШМП-4.0(IP-54)	buc	1,00000	1 394,50	1 394,50
					0,00	0,00
2.4	Pretul furnizorului	Релейный блок, исп.01, С 2000-СП-1	buc	2,00000	896,00	1 792,00
					0,00	0,00
2.5	Pretul furnizorului	Блок контроля и индикации С 2000-БКИ	buc	1,00000	2 152,00	2 152,00
					0,00	0,00
2.6	Pretul furnizorului	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,00000	1 615,00	1 615,00
					0,00	0,00
2.7	Pretul furnizorului	Информатор телефонный С 2000-ИТ	buc	1,00000	957,00	957,00
					0,00	0,00
2.8	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный дымовой (+10%) ИП212-141М	buc	130,00000	112,30	14 599,00
					0,00	0,00
2.9	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10	buc	7,00000	117,70	823,90
					0,00	0,00
2.10	Pretul furnizorului	Сирена тревожная с проблесковым маяком НС-103	buc	8,00000	110,00	880,00
					0,00	0,00
2.11	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный тепловой (+10%) ИП-103.7	buc	4,00000	62,50	250,00
					0,00	0,00
2.12	Pretul furnizorului	Аккумулятор DELTA DT 12В 7 А/Ч	buc	2,00000	245,00	490,00
					0,00	0,00
2.13	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12В,3А, исп. 01, Болид, РИП	buc	2,00000	704,60	1 409,20
					0,00	0,00
2.14	Pretul furnizorului	Прибор приемно-контрольный С 2000-4	buc	1,00000	971,00	971,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Semnalizarea de incendiu				31 512,60
		Inclusiv salariul				0,00
		Capitolul 2.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				
2.15	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, РС 585	buc	1,00000	926,70	926,70
					0,00	0,00
2.16	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc	1,00000	450,00	450,00
					0,00	0,00
2.17	Pretul furnizorului	Трансформатор 30ВА, TR-30VA	buc	1,00000	220,20	220,20
					0,00	0,00
2.18	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00000	851,60	851,60
					0,00	0,00
2.19	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc	1,00000	245,00	245,00
					0,00	0,00
2.20	Pretul furnizorului	Передатчик 1 каналный ATS-100	buc	1,00000	1 615,00	1 615,00
					0,00	0,00
2.21	Pretul furnizorului	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,00000	323,00	323,00
					0,00	0,00
2.22	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc	4,00000	29,30	117,20
					0,00	0,00
2.23	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,00000	110,00	110,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Semnalizarea de paza (Cazangeria)				4 858,70
		Inclusiv salariul				0,00
Total manopera (ore)						0,00000
Total greutate materiale (tone)						0,00000

Total		36 371,30
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000%	436,46
Total Deviz fara TVA		36 807,76
Total General fara TVA		224 674,16
TVA (20%)		44 934,83
TOTAL GENERAL		269 608,99
Inclusiv salariul		61 585,17

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de construcție a laboratorului ADN din cadrul CTCEJ de pe strada Putna 10, mun. Chișinău

Obiectul: Deviz local nr. 2-1-10. Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)

Devizul local de resurse Nr. 84.10

Intocmit in preturi curente 2019-09-06

Valoarea de deviz 269 608,99 (Lei)

Deviz: Capitolul 1. Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1 255,90300	48,94	61 462,82
2	7422010060100	Timplar	h-om	2,42000	48,94	118,43
3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08000	48,94	3,92
Total manopera					61 585,17	
Materiale						
1	01011705	Cilți impregnați	kg	0,56595	20,10	11,38
2	01011825	Ulei de in natural	kg	23,23550	37,00	859,71
3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,12110	35,18	4,26
4	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,50500	45,00	22,73
5	01012073	Ațe aspre	kg	0,80000	120,00	96,00
6	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	69,01000	4,50	310,55
7	01100014	Tirfon	100 buc	0,01100	120,00	1,32
8	05009031	Scoabe	10 buc	34,70500	25,00	867,63
9	050090611	Fisa de izolație	buc	92,70000	0,25	23,18
10	05009062	Papuci de cablu	buc	720,00000	1,00	720,00
11	05429033	Vaselină tehnică	kg	52,25000	14,50	757,63
12	1010069	Petrol de aviație "Б-70"	t	0,00054	20 000,00	10,73
13	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00640	50 000,00	320,00
14	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	1,21444	3 510,00	4 262,68
15	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,05000	326,42	16,32
16	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,04671	36 000,00	1 681,72
17	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00640	36 000,00	230,40
18	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00033	29,50	0,01
19	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	13 000,00	0,65
20	1010813	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 3,0 mm	t	0,01715	13 000,00	222,95
21	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01082	13 000,00	140,60
22	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00022	13 000,00	2,86
23	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,14000	10 670,00	1 493,80
24	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,00270	3 550,00	9,59
25	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,05780	45 000,00	2 601,00
26	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00160	30 000,00	48,00
27	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	3,20000	65,00	208,00
28	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	2,40000	15,00	36,00
29	1011714	Șuruburi de construcție cu piulițe și șaibe	t	0,03600	45 000,00	1 620,00
30	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,15700	30,00	154,71
31	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1 230,40000	6,50	7 997,60
32	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,01200	75,00	0,90

33	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	69,01000	6,50	448,57
34	1019787	Chit de etansare	kg	35,85050	18,00	645,31
35	1019852	Vopsea	kg	0,02000	28,00	0,56
36	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,09000	3 277,00	294,93
37	1020077	Cherestea de esente rasinoase. Scinduri netivite, lungime 4-6,5 m, toate latimile, grosime 32-40 mm, cal. III	m3	0,00100	3 277,00	3,28
38	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,48020	3 500,00	1 680,70
39	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	8,00000	75,00	600,00
40	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,01000	65,00	0,65
41	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,06000	42,70	45,26
42	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t (Крепежные материалы)	t	0,01500	12 000,00	180,00
43	2863146310237	Broasca Yalle (Замок на металлический шкаф)	buc	1,00000	100,00	100,00
44	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,00000	0,07	0,42
45	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,00225	208,33	0,47
46	4110006	Apa distilata	kg	8,40000	32,00	268,80
47	5	Masa utilajului	t	1,90300	8 000,00	15 224,00
48	5009030	Flanșe	10 buc	5,15000	5,00	25,75
49	5009070	Racordari	10 buc	9,27000	5,00	46,35
50	5009126	Placa pentru priza din lemn	100 buc	0,01000	10,00	0,10
51	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,40142	19,30	46,35
52	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	34,65000	50,00	1 732,50
53	5009730	Jgheab metalic (Canal pentru cablu 10x22 MCS-1)	buc	1 155,00000	4,60	5 313,00
54	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,00200	4 250,00	8,50
55	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00009	16 000,00	1,44
56	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	1,12100	166,00	186,09
57	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,40000	166,00	232,40
58	5220093	Aliaje de staniu-plumb cu stibiu, marca "ПОССу30-2"	kg	0,07450	166,00	12,37
59	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00300	65 000,00	195,00
60	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	6,40000	16,50	105,60
61	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	5,04310	65,00	327,80
62	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,06003	65,00	3,90
63	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	4,80000	10,00	48,00
64	Pretul furnizorului	Кабель Alarm cabel 4x0,22mm2 CQR-4	m	75,00000	4,10	307,50
65	Pretul furnizorului	Кабель емк.2x2x0,5(RS 485) КПСВВ	m	50,00000	18,00	900,00
66	Pretul furnizorului	Кабель, 1x2x0,75 КПСэ нг А FRLS	m	1 400,00000	3,75	5 250,00
67	Pretul furnizorului	Провод сеч. 3x1,0mm2 ВВГнг FRLS	m	190,00000	7,60	1 444,00
68	Pretul furnizorului	Труба поливинилхлоридная PCV Д40	m	15,00000	17,50	262,50
69	Pretul furnizorului	Труба полиэтиленовая не поддерживающая горение Д20	m	500,00000	3,90	1 950,00
Total materiale					62 624,96	
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,29000	25,00	7,25
2	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	111,29930	10,00	1 112,99
3	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	18,89930	10,00	188,99
4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,74560	250,00	186,40
5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,28000	250,00	820,00

6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	82,52500	10,00	825,25
7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,49200	20,00	509,84
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	25,24400	25,00	631,10
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,74560	250,00	186,40
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,97150	5,00	74,86
11	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,29000	250,00	72,50
Total utilaje					4 615,58	
Total					128 825,72	
Asigurari sociale si medicale			22,50000%		13 856,66	
Total					142 682,38	
Cheltuieli de transport			4,00000%		2 505,00	
Total					145 187,38	
Cheltuieli pentru depozitare			2,00000%		1 252,50	
Total					146 439,88	
Cheltuieli de regie			50,00000%		30 792,58	
Total					177 232,46	
Beneficii de deviz			6,00000%		10 633,95	
TOTAL Deviz fara TVA					187 866,41	

Deviz: Capitolul 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera					0,00	
Materiale						
1	Pretul furnizorului	Аккумулятор 12V; 7Ah, 1270BATT	buc	1,00000	245,00	245,00
2	Pretul furnizorului	Аккумулятор DELTA DT 12B 7 A/Ч	buc	2,00000	245,00	490,00
3	Pretul furnizorului	Блок контроля и индикации С 2000-БКИ	buc	1,00000	2 152,00	2 152,00
4	Pretul furnizorului	Бокс для размещения аппаратуры 800x600x250, ШМП-4.0(IP-54)	buc	1,00000	1 394,50	1 394,50
5	Pretul furnizorului	Датчик ИК+разбитие SRPG-100	buc	1,00000	323,00	323,00
6	Pretul furnizorului	Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc	4,00000	29,30	117,20
7	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный дымовой (+10%) ИП212-141М	buc	130,00000	112,30	14 599,00
8	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный ручной ИПР 513-10	buc	7,00000	117,70	823,90
9	Pretul furnizorului	Извещатель пожарный тепловой (+10%) ИП-103.7	buc	4,00000	62,50	250,00
10	Pretul furnizorului	Информатор телефонный С 2000-ИТ	buc	1,00000	957,00	957,00
11	Pretul furnizorului	Клавиатура	buc	1,00000	450,00	450,00
12	Pretul furnizorului	Контрольная панель на 4 зоны, PC 585	buc	1,00000	926,70	926,70
13	Pretul furnizorului	Передатчик 1 канальный ATS-100	buc	1,00000	1 615,00	1 615,00
14	Pretul furnizorului	Прибор приемно-контрольный С 2000-4	buc	1,00000	971,00	971,00
15	Pretul furnizorului	Прибор приемно-контрольный Сигнал 20П	buc	1,00000	1 370,00	1 370,00
16	Pretul furnizorului	Пульт контроля и управления, Болид, С 2000М	buc	1,00000	2 809,00	2 809,00
17	Pretul furnizorului	Радиопередатчик ATS-100	buc	1,00000	1 615,00	1 615,00
18	Pretul furnizorului	Резервный источник питания 12В,3А, исп. 01, Болид, РИП	buc	2,00000	704,60	1 409,20
19	Pretul furnizorului	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,00000	851,60	851,60
20	Pretul furnizorului	Релейный блок, исп.01, С 2000-СП-1	buc	2,00000	896,00	1 792,00
21	Pretul furnizorului	Сирена 11-14VDC; 250mA; 110db/m с пробл.маяком SA-913F	buc	1,00000	110,00	110,00
22	Pretul furnizorului	Сирена тревожная с проблесковым маяком HC-103	buc	8,00000	110,00	880,00
23	Pretul furnizorului	Трансформатор 30BA, TR-30VA	buc	1,00000	220,20	220,20
Total materiale					36 371,30	
Utilaje						
Total utilaje					0,00	

Total		36 371,30
Cheltuieli pentru depozitare	1,20000%	436,46
TOTAL Deviz fara TVA		36 807,76
Total		224 674,16
TVA	20%	44 934,83
TOTAL Deviz		269 608,99

Intocmit: IM PRO EX 2005 SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat: INSPECTORATUL GENERAL AL
POLITIEI

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;